



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

**Decreto n. 97**

**Anno 2017**

**Pubblica selezione per il conferimento di un assegno di ricerca, tipologia idonei alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi di dottorato di ricerca, della durata di un anno eventualmente rinnovabile per complessivi tre anni, nell'ambito del progetto "*Proba3 Phase C/D/E1: Coronagraph System Optical Analysis, Formation-Flying and Calibration*" (P3-CSL-CO-15015 Subcontract CSL-INAF), dal titolo "*Coronografia solare sperimentale: Metrologia della formazione di volo della missione spaziale PROBA-3*".**

**IL DIRETTORE**

- Visto il Decreto del Presidente n. 25 del 10.03.2011, di emanazione del nuovo Statuto dell'INAF;
- Vista la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF n. 42/2012 del 21.06.2012 di approvazione del "Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento (DOF) dell'INAF;
- Visto il Regolamento del Personale dell'INAF approvato con delibera del C.d.A. n.23 del 11/05/2015 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale - Serie Generale n. 253 del 30.10.2015.
- Visto il Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'INAF pubblicato sul Supplemento Ordinario n. 185 alla G.U. Serie Generale n. 300 del 23.12.2004;
- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 28.12.2000 n. 445, in materia delle certificazioni amministrative e s.m.i.;
- Vista la Legge n. 240 del 30.12.2010, in particolare l'art. 22, di riordino della disciplina concernente gli assegni di ricerca;
- Visto il Disciplinare per il conferimento di assegni per collaborazione ad attività di ricerca dell'INAF, approvato dal C.d.A con delibera n. 44/2011 del 22.06.2011 ed entrato in vigore il 01.07.2011;
- VISTA la convenzione quadro esistente fra INAF e la fondazione CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane) di cui l'Università degli Studi di Firenze fa parte;
- Vista la richiesta prot. n. 1459/2017/III/3 del 08.11.2017, di emanazione di un bando di selezione pubblica per il conferimento di un assegno di ricerca nell'ambito del progetto "*Proba3 Phase C/D/E1: Coronagraph System Optical Analysis, Formation-Flying and Calibration*" (P3-CSL-CO-15015 Subcontract CSL-INAF), dal titolo: "***Coronografia solare sperimentale: Metrologia della formazione di volo della missione spaziale PROBA-3***", sotto la responsabilità del Dott. Marco Romoli, Associato INAF – Ricercatore presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università degli Studi di Firenze e Co-Investigatore del progetto PROBA-3 ;



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

- Considerato che si rende necessario bandire la selezione in oggetto per le esigenze dell'attività di ricerca di cui al progetto sopra menzionato;
- Accertata la copertura finanziaria mediante l'utilizzo dei fondi assegnati all'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri sui fondi Ob.FU. 1.05.04.12.02 - PROBA 3 Phase C/D/E1 for the Payload activities.

**DECRETA**

**Art. 1**

**Oggetto della selezione**

È indetta una selezione pubblica per titoli, eventualmente integrata da un colloquio, per il conferimento di un assegno di ricerca per studenti risultati idonei alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi di dottorato di ricerca, per la durata di un anno, eventualmente rinnovabile per complessivi tre anni, dal titolo ***“Coronografia solare sperimentale: Metrologia della formazione di volo della missione spaziale PROBA-3”***, da usufruirsi secondo le modalità di cui ai successivi articoli.

Il vincitore/vincitrice presterà l'attività di ricerca presso la sede dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri in stretta collaborazione con il Dr. Marco Romoli responsabile scientifico locale del progetto di cui sopra, svolgendo le seguenti attività di:

Contributo allo sviluppo del sistema “Shadow Positioning Sensors” (SPS) sul coronografo ASPIICS per la metrologia del volo in formazione dei satelliti della missione PROBA-3:

- i. Supporto alla realizzazione del modello (Engineering Qualification Model (EQM) dell'elettronica degli SPS
- ii. Verifica delle prestazioni dei sensori SPS e della loro elettronica di prossimità
- iii. Verifica dei requisiti SW del sistema di controllo e processamento dei dati on-board per il raggiungimento degli obiettivi scientifici del coronografo ASPIICS;
- iv. Supporto alla progettazione dell'applicazione software (SW), integrazione dei modi operativi e delle procedure Fault detection, isolation, and recovery (FDIR);
- v. Supporto all'analisi di definizione dei possibili guasti e della filosofia di ridondanza dei moduli hardware e software;
- vi. Supporto alla realizzazione e collaudo delle interfacce elettriche tra fra ASW, Sistema Operativo e Drivers (es. meccanismi);
- vii. Supporto alla verifica ed integrazione dei sottosistemi;
- viii. Supporto alla definizione e progettazione del GSE per l'integrazione del Software Applicativo.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

**Art. 2**

**Durata e importo dell'assegno  
Decorrenza e obblighi**

L'assegno di ricerca avrà una durata di un anno, eventualmente rinnovabile per complessivi tre anni, subordinatamente alla valutazione delle esigenze del programma di ricerca e della disponibilità finanziaria, previo parere del Responsabile della ricerca.

La data presunta dell'inizio del rapporto lavorativo con l'INAF è prevista entro **gennaio 2018**.

Eventuali differimenti della data di inizio dell'attività prevista nell'ambito dell'assegno per lo svolgimento di attività di ricerca, o eventuali interruzioni dell'attività medesima verranno consentiti in caso di maternità o malattia superiore a trenta giorni. L'interruzione ai sensi di quanto sopra disposto, comporta la sospensione dell'erogazione dell'importo dell'assegno per il periodo in cui si verifica l'interruzione stessa. Il termine finale di scadenza dell'assegno per lo svolgimento di attività di ricerca è posticipato di un arco temporale pari al periodo di durata dell'interruzione.

Il titolare dell'assegno di ricerca sarà tenuto a provvedere personalmente alla stipula di una polizza assicurativa contro gli infortuni sul lavoro, che dovrà essere esibita al momento della stipula del contratto pena decadenza dallo stesso.

Per quanto riguarda i rischi da responsabilità civile verso terzi, l'assegnista sarà coperto da polizza assicurativa stipulata dall'INAF. La polizza non copre la responsabilità civile dell'assegnista verso l'INAF.

La stipula del contratto destinato alla formazione non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato, né dà luogo a diritti in ordine all'accesso nei ruoli dell'INAF.

L'importo annuo lordo dell'assegno di ricerca, corrisposto in rate mensili, è stabilito in **€ 19.367,00** (diciannovemilatrecentosessantasette /00) al netto degli oneri a carico dell'INAF.

L'importo medesimo non comprende l'eventuale trattamento economico per missioni in Italia e all'estero che si rendessero necessarie per l'espletamento delle attività connesse all'assegno per lo svolgimento dell'attività di ricerca. Il titolare dell'assegno avrà diritto al trattamento di missione ai sensi del disciplinare missioni dell'INAF.

Si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della L. 13.08.1984 n. 476 e s.m.i. e, in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2, commi 26 e seguenti, della L. 08.08.1995, n. 335 e s.m.i. oltre al contributo ex art. 15 D.Lgs. 04.03.2015 n. 22; in materia di congedo per malattia l'art. 1, comma 788 della Legge 27.12.2006, n. 296 e s.m.i, in materia di tutela della maternità e della paternità le disposizioni di cui al D.M. 04.04.2002 e D.M. 12.07.2007, pubblicato nella G.U. n. 247 del 23.10.2007.

Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'INPS ai sensi dell'art. 5 del citato decreto 12.07.2007 è integrata dall'INAF fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca. Il periodo di astensione obbligatoria per maternità non concorre alla durata dell'assegno di ricerca prevista dal contratto.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

Il titolare dell'assegno svolge l'attività di ricerca in condizioni di autonomia, nei limiti del programma predisposto dal responsabile della ricerca, senza orario di lavoro predeterminato.

**Art. 3**

**Requisiti per l'ammissione alla selezione**

Possono presentare domanda di partecipazione alla selezione di cui al precedente art. 1, senza limiti di età e cittadinanza, in godimento dei diritti civili e politici negli Stati di appartenenza o provenienza, coloro che, alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di ammissione, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- Idoneità alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi di dottorato di ricerca in Fisica;
- Diploma di Laurea specialistica/magistrale o diploma di laurea secondo il vecchio ordinamento in Fisica.

Un eventuale colloquio avrà il fine di verificare l'attinenza delle attività di ricerca del candidato all'oggetto del contratto.

I titoli conseguiti all'estero (diploma di laurea, dottorato ed eventuali altri titoli) dovranno essere di norma, preventivamente riconosciuti in Italia secondo la legislazione vigente in materia. L'equipollenza dei titoli conseguiti all'estero che non siano già stati riconosciuti in Italia, verrà valutata unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla presente selezione, dalla commissione esaminatrice costituita ai sensi dell'art. 9 del Disciplinare.

**Art. 4**

**Cumulo e incompatibilità**

La durata complessiva dei rapporti instaurati con il titolare dell'assegno, di cui all'art. 22, comma 1 della L. 30.12.2010 n. 240, intersorsi anche con atenei diversi, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui di cui all'art. 24 della Legge predetta, non può superare in ogni caso i dodici anni, anche non continuativi fatti salvi i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente nonché i periodi svolti precedentemente all'entrata in vigore della L. 240/2010.

La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, in Italia o all'estero e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il dipendente in servizio, anche part-time, presso amministrazioni pubbliche.

L'assegno non è cumulabile con altre borse di studio, né sovvenzioni di analoga natura, tranne quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dell'assegnista.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

L'assegnista dovrà rilasciare, in tal senso, una dichiarazione relativa alla non sussistenza delle sopra citate condizioni di inammissibilità al momento dell'accettazione dell'assegno.

Sono esclusi dalla selezione i dipendenti dell'INAF, delle Università, delle Istituzioni ed Enti pubblici di ricerca e sperimentazione di cui all'art. 8 del DPCM 30.12.1993 n. 593 e successive modificazioni e integrazioni, l'ENEA e l'ASI, nonché delle istituzioni il cui diploma di perfezionamento scientifico è stato riconosciuto equipollente al titolo di dottore di ricerca ai sensi dell'art. 74, comma 4, del DPR 11.07.1980, n. 382.

I dipendenti delle altre amministrazioni pubbliche possono partecipare alla selezione e, nel caso risultassero vincitori, saranno collocati in aspettativa senza assegni dall'amministrazione di appartenenza.

L'esclusione per difetto dei requisiti può essere disposta in qualsiasi momento con provvedimento motivato del Direttore dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri e verrà comunicata all'interessato con raccomandata con avviso di ricevimento.

#### **Art.5**

##### **Domande di ammissione e termine di presentazione**

Gli interessati sono invitati a far pervenire in busta chiusa, all'INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Largo Enrico Fermi, 5 – 50125 Firenze, domanda di ammissione, redatta in carta libera come da schema allegato, datata e firmata, corredata di un sintetico curriculum vitae et studiorum, anch'esso datato e firmato ed ogni altro titolo ritenuto rilevante ai fini della presente selezione pubblica, entro e non oltre le **ore 13.00 (UT) del 07.12.2017**, con una delle seguenti modalità:

- a mezzo di raccomandata A/R;
- corriere autorizzato;
- recapitata personalmente all'ufficio protocollo. In questo caso verrà rilasciata ricevuta;
- tramite PEC (Posta Elettronica Certificata) all'indirizzo PEC: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

Non saranno ammesse le domande provenienti da una casella di posta elettronica non certificata o da una casella di posta elettronica certificata il cui intestatario sia diverso dal soggetto che ha presentato la domanda.

Sulla busta contenente la domanda o nell'oggetto del messaggio, nel caso di trasmissione tramite PEC (Posta Elettronica Certificata), dovrà essere riportato nome e cognome, l'indirizzo del candidato e il riferimento alla pubblica selezione bandita con **DD n. 97 del 08.11.2017**.

L'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici non imputabili a colpa dell'Osservatorio stesso o



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore, né per mancanza di restituzione dell'avviso di ricevimento in caso di spedizione per raccomandata.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione dalla procedura stessa:

- a) nome e cognome;
- b) data e luogo di nascita;
- c) residenza;
- d) codice fiscale;
- e) la cittadinanza posseduta;
- f) godimento dei diritti civili e politici nello stato di cittadinanza;
- g) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso, precisando in caso contrario quali condanne o procedimenti sussistano;
- h) il possesso dei titoli di studio, di cui all'art. 3 del bando indicando l'Università italiana o straniera che ha rilasciato il titolo e la data di conseguimento;
- i) di aver conseguito l'idoneità alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi di Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia specificando l'Università ed il Ciclo;
- j) di non trovarsi in una o più delle condizioni di inammissibilità specificate all'art. 2 del presente bando;
- k) eventuali lavori e titoli presentati precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori di stampa;
- l) l'indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative alla selezione, con l'indicazione, se possibile, del numero di telefono e recapito e-mail, con obbligo di riscontro da parte del candidato;

La domanda dovrà essere debitamente datata e sottoscritta. Ai sensi del DPR 445/2000, la firma del candidato in calce all'istanza di ammissione alla selezione non è soggetta ad autenticazione.

**L'omissione della firma comporterà l'esclusione dalla selezione.**

I candidati dovranno allegare alla domanda:

- 1) curriculum vitae et studiorum e della propria attività scientifica e/o professionale debitamente datato e sottoscritto,
- 2) elenco delle pubblicazioni;
- 3) qualsiasi altro lavoro il candidato ritenga utile per qualificare il curriculum scientifico incluse abstract della tesi di laurea;
- 4) dichiarazione con valore di autocertificazione, corredata da una copia di un documento di riconoscimento, redatta in modo analitico e contenente tutti i dati necessari per ogni eventuale verifica da parte dell'amministrazione (Allegato B):
  - del possesso del titolo di studio;
  - dell'idoneità alle selezioni per l'ammissione senza borsa di studio ai corsi di Dottorato di ricerca in Fisica specificando l'Università ed il Ciclo;
  - di conformità agli originali delle copie di eventuali documenti presentati;



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoaarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoaarcetri@pcert.postecert.it)

- 5) elenco di tutti i titoli presentati precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori di stampa;

Non verranno quindi accettati, ai sensi dell'art. 15 della L. n. 183/2011, i certificati provenienti da pubbliche amministrazioni o gestori di pubblici servizi; ove provenienti da soggetti privati possono, invece essere prodotti anche in originale o in fotocopia autenticata ai sensi degli artt. 18 e 19 del DPR 445/2000.

Nel caso di titolo di studio conseguito all'estero dovrà essere allegata copia del certificato o del diploma di laurea dal quale risulti l'elenco degli esami sostenuti e il voto e/o la dichiarazione di equipollenza dello stesso.

I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono avvalersi delle dichiarazioni sostitutive di cui sopra, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati.

Non si terrà conto dei titoli e dei documenti spediti all'INAF dopo il termine di presentazione delle domande, né delle domande che alla data di scadenza di tale termine, non siano corredate dalla documentazione.

I candidati portatori di handicap ai sensi della L. 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 dell'eventuale colloquio, ai sensi della legge suddetta.

#### **Art. 6**

##### **Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è nominata con provvedimento del Direttore dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri ed è composta da tre membri, uno dei quali è il responsabile del progetto stesso di ricerca, scelti tra il personale di ricerca anche universitario, italiano o straniero esperti nelle tematiche relative al programma di ricerca.

Ai sensi della normativa vigente, la composizione della commissione deve garantire, ove possibile, un adeguato equilibrio di genere. Il Presidente della Commissione è scelto tra i suoi componenti e deve essere indicato nel decreto di nomina. Lo stesso decreto indicherà anche il nominativo del segretario.

#### **Art. 7**

##### **Modalità di selezione e graduatoria**

Il punteggio (100 punti), a disposizione della Commissione, sarà ripartito come segue:

- fino ad un massimo di 60 punti per i titoli così suddivisi:
  - curriculum vitae per un massimo di 25 punti;
  - Eventuali Titoli e Pubblicazioni per un massimo di 35 punti
- i restanti 40 punti per l'eventuale colloquio.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

La Commissione procede alla valutazione sulla base dei titoli presentati e tenuto conto dell'esperienza del candidato in relazione all'argomento di ricerca oggetto dell'assegno.

La Commissione potrà eventualmente integrare la valutazione con un colloquio di approfondimento qualora lo ritenga opportuno. L'eventuale colloquio sarà inteso ad accertare l'attitudine alla ricerca e la valenza professionale utile all'espletamento della specifica attività cui si riferisce la selezione.

La Commissione predeterminerà e verbalizzerà i criteri di valutazione dell'eventuale successivo colloquio di approfondimento e vaglio ulteriore dei candidati.

L'avviso di convocazione al colloquio è inviato ai candidati tramite telegramma o posta elettronica certificata, almeno 15 giorni prima del giorno in cui dovrà essere sostenuto. Lo stesso avviso indicherà il punteggio riportato nella valutazione dei titoli.

Al termine della seduta relativa al colloquio, verrà reso pubblico l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione dei punteggi.

Per essere ammessi al colloquio i candidati dovranno essere provvisti di idoneo documento di identità.

L'INAF non prevede il rimborso di eventuali spese sostenute dai candidati per la partecipazione al colloquio.

I candidati che non si presentano a sostenere il colloquio saranno dichiarati decaduti dalla selezione.

La commissione forma la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio finale ottenuto da ognuno in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli ed il colloquio ed indica il vincitore.

A parità di merito è preferito il candidato più giovane.

La graduatoria di merito sarà approvata con provvedimento del Direttore dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri e sarà pubblicata all'albo e nel sito internet dell'Osservatorio.

#### **Art. 8**

#### **Formalizzazione del rapporto e risoluzione del contratto Nomina del vincitore e recesso dal contratto**

A seguito della pubblicazione della graduatoria, Il Direttore dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri comunica formalmente al vincitore il conferimento dell'assegno, convocandolo per la sottoscrizione del contratto. La data di decorrenza dell'assegno è stabilita insindacabilmente dal Direttore dell'INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri, all'atto della convocazione per la stipula del contratto.

Entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione, il medesimo dovrà far pervenire all'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri, la dichiarazione di accettare l'assegno senza riserve alle condizioni previste nel presente bando, attestando contestualmente di non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative previste nel precedente art. 2.

Nel caso che l'assegnista sia dipendente di una pubblica amministrazione, dovrà presentare copia del provvedimento di collocamento in aspettativa senza assegni dell'Amministrazione di appartenenza, pena decadenza dell'assegno prima dell'inizio dell'attività di ricerca.



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

Entro lo stesso termine, il vincitore che intende rinunciare dovrà far pervenire all'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri una dichiarazione di rinuncia all'assegno. In questa circostanza l'assegno potrà essere conferito al candidato idoneo, successivo in graduatoria e, a seguire, ove anche l'ulteriore candidato rinunci.

Eventuali ritardi dell'inizio dell'attività di ricerca potranno essere giustificati nei casi previsti dall'art. 2 del presente bando o per causa di forza maggiore debitamente comprovate.

Il titolare dell'assegno può recedere dal contratto dando un preavviso scritto di almeno 30 giorni al Direttore dell'INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri e al Responsabile Scientifico e, nel caso gli fossero state corrisposte anticipazioni sul compenso, l'assegnista sarà tenuto alla restituzione dell'importo non spettante.

In caso di inadempienza agli obblighi previsti all'interessato verrà data comunicazione dell'eventuale avvio del procedimento interno per la risoluzione del contratto. L'interessato avrà, quindi, facoltà di sottoporre ogni propria controdeduzione in merito con memoria scritta indirizzata al Direttore dell'Osservatorio. Della conclusione dello stesso procedimento, sia in caso di semplice rimessa agli atti senza conseguenze ulteriori, sia in caso di effettiva decisione di risoluzione del contratto, verrà parimenti data comunicazione motivata all'interessato.

#### **Art. 9**

##### **Valutazione dell'attività di ricerca**

Prima della scadenza del contratto e/o quando richiesto, il responsabile della ricerca e l'assegnista trasmettono al direttore dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri, una relazione documentata dalla quale risulti lo stato di avanzamento della ricerca.

Il Direttore valuterà la relazione con giudizio motivato e insindacabile esprimendosi sull'eventuale rinnovo dell'incarico, previo parere anch'esso motivato del responsabile della ricerca.

La mancata approvazione comporterà la risoluzione del contratto da parte dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri.

#### **Art. 10**

##### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri per le finalità della gestione della presente selezione e dei rapporti conseguenti. Saranno trattati anche presso una banca dati automatizzata successivamente all'instaurazione del rapporto che regola l'attività degli assegnisti, per le finalità inerenti la gestione dei rapporti medesimi.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti per l'ammissione alla selezione, pena l'esclusione dalla stessa. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle Amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico-economica-previdenziale del candidato.

Il candidato gode dei diritti di cui all'art. 7 del predetto Decreto legislativo, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare dati



**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA  
OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**

L.GO E. FERMI, 5, 50125 – FIRENZE  
TEL. +39-055-27521; FAX: +39-055-220039  
C.F: 97220210583 P.IVA: 06895721006  
pec: [inafoarcetri@pcert.postecert.it](mailto:inafoarcetri@pcert.postecert.it)

erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Direttore dell'INAF- Osservatorio Astrofisico di Arcetri, titolare del trattamento degli stessi.

**Art. 11**

**Pubblicità- Disposizioni finali-Norme di rinvio**

Il presente bando è reso pubblico a cura del Direttore mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri e sul sito Internet dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri (<http://www.arcetri.astro.it>) e sul sito dell'I.N.A.F. (<http://www.inaf.it>), del MIUR e dell'Unione Europea, oltre ad ulteriori modalità che possono assicurare la massima diffusione, salve particolari forme di pubblicità espressamente richieste dai finanziatori dei programmi.

Per ulteriori informazioni di carattere scientifico, gli interessati potranno rivolgersi al Dott. Marco Romoli (telefono: 055-2755 233 e-mail [romoli@arcetri.inaf.it](mailto:romoli@arcetri.inaf.it)) e per chiarimenti di carattere amministrativo alla Dott.ssa Serena Donati, Responsabile del procedimento (tel. 055-2752267 - 263).

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente bando, valgono, per quanto applicabili, le disposizioni dal Disciplinare dell'INAF attualmente in vigore, relativo al conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca e da quelle previste dalla normativa vigente in materia di concorsi pubblici, nonché le norme del codice civile.

L'INAF - Osservatorio Astrofisico di Arcetri, assicura inoltre l'osservanza delle vigenti norme di pari opportunità tra uomini e donne e di tutela di riservatezza dei dati personali.

Firenze, 08.11.2017

f.to Dott. Filippo Mannucci