



Decreto Direttoriale n. 46/2015

Concorso pubblico, per titoli ed esame, ad un posto di Ricercatore – III livello - macroarea 2 "Stelle, Popolazioni Stellari e Mezzo interstellare" – area tematica "Pianeti extrasolari" con contratto di lavoro a tempo determinato inerente al progetto CHEOPS dal titolo "Studio delle prestazioni del telescopio e contributo alla preparazione del programma scientifico del progetto CHEOPS" presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Catania.

II DIRETTORE

VISTO	il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
VISTO	il Decreto Legislativo 21 gennaio 2004, n. 38 che ha modificato il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138;
VISTO	il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009 n. 213 di Riordino degli enti di ricerca in attuazione della Legge 27 settembre 2007, n.165;
VISTO	lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, entrato in vigore il 1° maggio 2011;
VISTO	il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 ed in particolare l'art. 36 e s.m.i.;
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 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 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;
VISTA	la Legge 10 aprile 1991 n. 125 – Azioni positive per la realizzazione della parità uomo-donna nel lavoro;
VISTA	la Legge 12 marzo 1999, n. 68 - Norme per il diritto al lavoro dei disabili e s.m.i.;
VISTA	la Legge 5 febbraio 1992, n. 104 - Legge quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale ed i diritti delle persone portatrici di handicap 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 12 aprile 2006, n. 184 – Regolamento recante disciplina in materia di accesso ai documenti amministrativi;
VISTO	il Decreto del Presidente della Repubblica 27 giugno 1992, n. 352 - Regolamento per la disciplina delle modalità di esercizio e dei casi di esclusione del diritto di accesso ai documenti

amministrativi in attuazione dell'art. 24, comma 2, della Legge 7 agosto 1990, n. 241 recante





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 del 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 15 maggio 1997, n. 127 - Misure urgenti per lo snellimento dell'attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e di controllo e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTO il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 - Codice in materia di protezione dei dati personali;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 28 novembre 2000, recante determinazione delle classi delle lauree universitarie specialistiche;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica e del Ministro per la Funzione Pubblica 5 maggio 2004, recante equiparazioni dei diplomi di laurea (DL) secondo il vecchio ordinamento alle nuove classi delle lauree specialistiche (LS), ai fini della partecipazione ai concorsi pubblici;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 12 febbraio 1991, n. 171 - Recepimento delle norme risultanti dalla disciplina prevista dall'accordo per il triennio 1988-1990 concernente il personale delle istituzioni e degli enti di ricerca e sperimentazione di cui all'art. 9 della legge 9 maggio 1989, n. 168 e in particolare l'art. 23;

VISTA la Legge 23 dicembre 2005, n. 266;

VISTO il Decreto Legge 31 maggio 2010 n. 78, art. 9, comma 28, convertito nella L. 30 luglio 2010 n. 122:

VISTA la Legge 12 novembre 2011, n. 183, ed in particolare l'art. 15 (Legge di stabilità 2012)

VISTA la Legge 9 agosto 2013 n. 98 di conversione del decreto legge 21 giugno 2013 n. 69 ed in particolare l'art. 42 comma 1 lett. d);

VISTO il Decreto legislativo 6 settembre 2001 n. 368, ed in particolare l'articolo 10 comma 5bis;

VISTO il CCNL relativo al personale del comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione per il quadriennio normativo 2006-2009 sottoscritto il 13 maggio 2009;

VISTO il Regolamento del Personale dell'INAF, pubblicato sul S.O. n. 185 alla G.U. Serie Generale n. 300 del 23 dicembre 2004;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 44/2010 del 1 luglio 2010 con la quale è stata approvata la ridefinizione delle Macroaree tematiche di carattere scientifico;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 14/2012 del 6 febbraio 2012;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 34/2012 del 3 maggio 2012 con la quale è stato approvato il Disciplinare sulle modalità per il reclutamento di personale ricercatore e tecnologo a tempo determinato – Criteri per la composizione delle commissioni esaminatrici – Artt. 9 e 10 del Regolamento del personale;





- CONSIDERATO che il progetto "CHEOPS Fasi A/B/C", regolato dall'Accordo ASI-INAF n. 2013-016-R.0 del 9 luglio 2013, prevede l'assegnazione di contratti a tempo determinato;
- CONSIDERATO che per le peculiari attività richieste dal progetto, la responsabile del progetto CHEOPS ha richiesto specifica esperienza professionale attinente la ricerca nel campo degli esopianeti, che non è richiesta nei bandi di cui alle graduatorie vigenti e che per tale ragione non si ritiene di poter scorrere le graduatorie vigenti;
- RAVVISATA la necessità di far fronte all'assunzione di n. 1 unità di personale con profilo di Ricercatore III livello a tempo determinato per le impellenti necessità che comportano la partecipazione del gruppo CHEOPS dell'Osservatorio Astrofisico di Catania alla missione CHEOPS;
- ACCERTATA la copertura finanziaria nell'ambito dell'accordo ASI/INAF "CHEOPS Fasi A/B/C" iscritti in bilancio per corrente anno al CRAM 1.05.04.98.01, CUP **F88C13000100005**

DECRETA

è emanato un bando di concorso, secondo il testo appresso specificato, per l'assunzione a tempo determinato ai sensi dell'art. 23 del DPR 12 febbraio 1991, n. 171, di n. 1 unità di personale con profilo di Ricercatore – III livello – con contratto di lavoro a tempo determinato, per la macroarea 2 "Stelle, Popolazioni Stellari e Mezzo interstellare" – area tematica "Pianeti extrasolari" inerente al progetto "CHEOPS Fasi A/B/C" dal titolo "Studio delle prestazioni del telescopio e contributo alla preparazione del programma scientifico del progetto CHEOPS"

Art. 1 Posti da coprire

1. L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) – Osservatorio Astronomico di Catania indice un concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo determinato ai sensi dell'art. 23 del DPR 12 febbraio 1991, n. 171, di n. 1 unità di personale con profilo di Ricercatore – III livello – per lo svolgimento delle seguenti attività: studio delle prestazioni scientifiche anche mirate al trade-off delle possibili soluzioni tecniche proposte per la strumentazione; caratterizzazione delle targets per quanto riguarda l'attività magnetica e la rotazione; sviluppo di modelli per l'analisi dei dati", presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Catania.

La copertura finanziaria per l'assunzione del vincitore della presente procedura concorsuale è a carico di fondi esterni assegnati dall'ASI nell'ambito dell' "'Accordo ASI-INAF n. 2013-016-R.0 del 9 luglio 2013" per la realizzazione del progetto "CHEOPS Fasi A/B/C". L'assunzione del vincitore sarà pertanto condizionata alla disponibilità del relativo finanziamento.

2. Il contratto avrà la durata di 6 mesi, eventualmente prorogabile alla scadenza fino alla durata del progetto, in presenza della necessaria disponibilità finanziaria, compatibilmente con la normative vigente. La durata complessiva del medesimo contratto di lavoro non potrà comunque superare la durata del progetto di ricerca per le cui esigenze è bandita la presente procedura concorsuale, tenuto conto dei rinnovi, proroghe e rifinaziamenti del progetto.

Art. 2 Requisiti generali di ammissione

Per l'ammissione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:





- a. diploma di laurea in Fisica o Astronomia conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche o lauree magistrali (LM) a cui i predetti diplomi di laurea sono equiparati dal DM 9 luglio 2009;
- b. dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia **ovvero** aver svolto per un triennio attività certificata di ricerca e/o professionale su temi attinenti all'area tematica per la quale si concorre ed al settore di ricerca "Pianeti extrasolari" presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati, anche stranieri, ivi compresa l'attività di assegnista di ricerca ai sensi dell'art. 51, comma 6, della Legge 27 dicembre 1997, n. 449;
- c. buona conoscenza della lingua inglese. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice nel corso della prova d'esame;
- d. idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato relativamente all'impiego per il quale si concorre. In base alla vigente normativa l'INAF ha facoltà di sottoporre a visita medica di controllo i vincitori di concorso;
- e. età non inferiore agli anni 18;
- f. godimento dei diritti civili e politici;
- g. essere in regola con le norme concernenti gli obblighi militari per i cittadini soggetti a tale obbligo;
- h. non essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione e non essere stati dichiarati decaduti da un impiego statale per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile ai sensi dell'art. 127, lettera d), del Decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3 Testo Unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato, ovvero di non essere stati licenziati in applicazione delle normative sanzionatorie di cui ai relativi Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro e di non essere stati interdetti dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato;
- i. adeguata conoscenza della lingua italiana per i candidati non Italiani. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice tramite apposito colloquio.

La partecipazione alla presente procedura concorsuale è libera, cioè senza limitazioni in ordine alla cittadinanza. Sono ammessi al concorso i candidati che abbiano conseguito presso un'Università straniera un titolo di studio riconosciuto equipollente a quelli di cui al comma 1, lettere a) e b) primo periodo, del presente articolo dalle competenti Università italiane e dal Ministero dell'Università e Ricerca, ai sensi della vigente normativa in materia; rimane cura esclusiva del candidato dimostrare, in ogni caso prima della conclusione della procedura concorsuale, l'equipollenza mediante la produzione dell'atto che la riconosca, pena l'esclusione dal concorso.

Tutti i requisiti di cui al comma 1 devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di ammissione al concorso. La mancanza anche di uno solo dei predetti requisiti comporterà l'esclusione dal concorso. Tutte le esclusioni dal concorso, per qualsiasi causa siano normativamente previste, potranno essere disposte, in ogni momento della procedura concorsuale, con atto del Direttore dell'Osservatorio Astrofisico di Catania.

Art. 3

Presentazione della domanda - Termini e modalità

- 1. Le domande di ammissione al concorso da redigere in carta semplice, esclusivamente secondo lo schema di cui all'Allegato 1), dovranno essere inoltrate tramite una delle seguenti modalità:
 - a. raccomandata con avviso di ricevimento, all'Istituto Nazionale di Astrofisica Osservatorio Astrofisico di Catania Via S. Sofia n. 78 95123 Catania. Sul frontespizio della busta e sulla domanda di





partecipazione dovrà essere riportato il codice del concorso: Concorso CHEOPS-OACT-D.D. 46/2015 Della data di inoltro farà fede il timbro a data apposto dall'Ufficio postale accettante,

oppure

b. Posta elettronica certificata all'indirizzo: inafoacatania at pcert.postecert.it, con invio della documentazione, inclusi gli allegati in formato pdf non modificabile, con l'indicazione del seguente oggetto: Concorso CHEOPS-OACT-D.D. 46/2015. La data d'inoltro sarà certificata dal sistema informatico (esclusivamente da una casella PEC),

oppure

c. Consegna a mano presso l'ufficio del protocollo dell'INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania, via Santa Sofia 78, dalle ore 8:00 alle ore 13:00 (farà fede il timbro e la data apposta dall'Ufficio accettante). Sul frontespizio della busta e sulla domanda di partecipazione dovrà essere riportato il codice del concorso: Concorso CHEOPS-OACT-D.D. 46/2015.

entro il termine di trenta giorni successivi alla data di pubblicazione dell'avviso relativo al presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana. Tale termine, qualora venga a scadere in giorno festivo, si intenderà protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente.

- 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 ammissione i candidati dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità:
 - a) il proprio nome e cognome;
 - b) la data ed il luogo di nascita;
 - c) la propria cittadinanza;
 - d) la 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) il comune nelle cui liste elettorali risultano iscritti o i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle medesime (la dichiarazione va resa soltanto dai candidati italiani);
 - f) di godere dei diritti civili e politici;
 - g) di non aver riportato condanne penali ovvero le eventuali condanne riportate indicando gli estremi delle relative sentenze, anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o 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 a), del presente bando con l'indicazione dell'anno di conseguimento, della votazione riportata e dell'istituzione che l'ha rilasciato;
 - i) il possesso del dottorato di ricerca con l'indicazione dell'anno di conseguimento, della votazione riportata e dell'istituzione che l'ha rilasciato **ovvero** lo svolgimento di attività di ricerca di cui all'art. 2, comma 1, lettera b) del presente bando con l'indicazione dei periodi di svolgimento e delle istituzioni presso la quale è stata svolta;
 - 1) la posizione nei confronti degli obblighi militari;





- m) i servizi eventualmente prestati presso pubbliche amministrazioni e le eventuali cause di risoluzione di precedenti rapporti di impiego (la dichiarazione va resa in negativo anche in assenza di rapporti di pubblico impiego);
- n) 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 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 dai pubblici uffici in base a sentenza passata in giudicato (la dichiarazione va resa anche in assenza di rapporti di pubblico impiego):
- o) di avere una buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta;
- p) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego per il quale si concorre;
- q) gli eventuali titoli di riserva e/o preferenza a parità di merito, di cui al successivo art. 9, dei quali siano in possesso. I suddetti titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione. I titoli non espressamente dichiarati nella domanda di partecipazione non saranno presi in considerazione in sede di formazione della graduatoria;
- 4. I candidati non italiani dovranno, altresì, dichiarare nella domanda di partecipazione al concorso:
 - a) di godere dei diritti politici nello Stato di appartenenza o di provenienza;
 - b) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana. I candidati dovranno compilare il modello di domanda di cui all'Allegato 1) in tutte le sue parti. In particolare, <u>la mancata dichiarazione anche di uno</u> soltanto dei requisiti di ammissione, di cui all'art. 2 del bando, comporterà l'esclusione dal concorso.
- 5. La domanda di ammissione al concorso deve essere sottoscritta con la firma autografa del candidato. La firma dell'aspirante in calce alla domanda non è soggetta ad autenticazione ai sensi dell'art. 39 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni. I candidati la cui domanda di partecipazione al concorso risulti priva della prevista sottoscrizione saranno esclusi dalla procedura concorsuale. Costituisce, inoltre, causa di esclusione dal concorso l'inoltro della suddetta domanda dopo il prescritto termine di trenta giorni di cui al precedente comma 1.
- 6. La domanda di ammissione al concorso deve essere corredata da:
 - a) un "curriculum vitae et studiorum", sottoscritto dal candidato, contenente anche la descrizione dell'eventuale attività di ricerca o tecnologica svolta e l'elenco completo delle pubblicazioni scientifiche o rapporti tecnici. Tutte le dichiarazioni rese e sottoscritte nel predetto curriculum hanno valore di autocertificazione ai sensi dell'art. 46 del DPR n. 445/2000;
 - b) la documentazione inerente gli ulteriori titoli scientifici valutabili di cui al successivo art. 5, comma 3.
- 7. I titoli ed i documenti posseduti dovranno essere prodotti secondo le modalità di cui al successivo art. 5.
- 8. 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.

9. L'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Catania non assume alcuna responsabilità per eventuali ritardi o disguidi postali o telegrafici, né per il caso di mancato recapito delle proprie comunicazioni dirette ai candidati che siano da imputare ad omessa o tardiva segnalazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 4

Commissione esaminatrice

- 1. La Commissione esaminatrice, composta da tre membri compreso il Presidente, è nominata con atto del Direttore dell'Osservatorio Astrofisico di Catania, sentito il responsabile del progetto, secondo quanto stabilito dal Regolamento del Personale dell'INAF e dalla delibera n. 14/2012 del 6 febbraio 2012 del Consiglio di Amministrazione sui criteri per la composizione delle commissioni esaminatrici dei concorsi per il reclutamento di personale di ricerca e tecnologo a tempo determinato.
- 2. Nell'ambito del provvedimento di nomina della Commissione esaminatrice si provvede alla nomina del segretario verbalizzante e, ove non coincidente con lo stesso, anche di un responsabile del procedimento, con il compito di accertare e garantire il rispetto della normativa e dei termini relativi ad ogni fase della procedura concorsuale.

Art. 5 Titoli valutabili – Modalità di presentazione

- 1. La Commissione esaminatrice, di cui al precedente art. 4, disporrà complessivamente di 100 punti:
- 30 punti per i titoli;
- 70 punti per la prova orale
- 2. La valutazione dei titoli sarà effettuata prima dello svolgimento della prova orale. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per l'inoltro delle domande di partecipazione al concorso. Alla prova orale saranno ammessi i partecipanti che avranno riportato nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 21/30. I partecipanti saranno considerati idonei se avranno ottenuto un punteggio per la prova orale non inferiore a 49/70.
- 3. I titoli valutabili sono i seguenti:
- a) pubblicazioni a carattere scientifico attinenti l'area per la quale si concorre o aree affini;
- b) curriculum vitae et studiorum, comprendente anche tutte le altre pubblicazioni oltre a quelle di cui sub a)
 - documentata esperienza utile allo svolgimento dei compiti di cui al precedente art. 1, comma 1
 - esperienza nella progettazione e nello sviluppo di simulatori complessi per il monitoraggio e la calibrazione della risposta strumentale
- c) relazioni a congresso su invito, seminari e premi;
- d) partecipazione a scuole e corsi di specializzazione certificati in campi d'interesse al fine delle attività da svolgere (esopianeti, strumentazione astronomica, analisi dati, statistica).
- f) incarichi di ricerca.





- 4. Per la valutazione dei titoli di cui ai punti precedenti la Commissione esaminatrice dovrà comunque attenersi ai criteri sotto elencati, ferma restando la possibilità per la predetta Commissione di procedere all'individuazione di ulteriori criteri prima di aver preso visione della documentazione relativa ai titoli stessi:
 - a) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
 - b) apporto individuale del candidato analiticamente determinato nei lavori di collaborazione;
 - c) congruenza dell'iter formativo e dell'attività del candidato con le attività programmatiche dell'INAF e, in particolare, con l'area scientifica oggetto del presente concorso o con aree affini;
 - d) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
 - e) continuità temporale della produzione scientifica e suo grado di aggiornamento rispetto alle ricerche in atto nell'area scientifica oggetto del presente concorso.
- 5. Verranno valutati solo i titoli dichiarati nella domanda e/o presentati secondo le seguenti modalità:
- a) le pubblicazioni potranno essere prodotte in originale o 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 A), 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 dalla lettera di accettazione dell'editore, in originale o in copia autenticata o, in luogo di tale lettera, 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 A), 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 dovranno essere documentati:
- c) se provenienti da pubbliche amministrazioni, con le modalità di cui agli arts 46 e 47 del DPR 445/2000, allegando fotocopia di un valido documento di riconoscimento;
- d) ove provenienti sa soggetti privati, in originale o in fotocopia autenticata ai sensi degli artt. 18 e 19 de l DPR 445/2000
- 6. Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione europea, così come previsto dall'art. 3, comma 1, del DPR 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 DPR 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 autenticata oppure 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 inoltre valutati i titoli eventualmente già prodotti a questa o ad altra amministrazione, ai quali il candidato faccia riferimento, né i titoli che pervengano all'INAF- Osservatorio Astrofisico di Catania successivamente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

Art. 6 Prova di esame

- 1. La prova di esame consiste in un colloquio, vertente principalmente su temi attinenti il settore di ricerca di cui al precedente art. 1, comma 1 del presente bando, atta a valutare la capacità di svolgere i compiti illustrati all'art. 1, comma 1, del presente bando.
- 2. Si accerteranno:
 - a. La conoscenza delle fonti di rumore nelle misure fotometriche con rivelatori CCD dallo spazio in orbita LEO
 - b. L'esperienza nella progettazione e nello sviluppo di simulatori complessi per il monitoraggio e la calibrazione della risposta strumentale
 - c. La conoscenza dei metodi di analisi dati fotometrici
 - d. La conoscenza delle proprietà di variabilità stellare
 - e. Le conoscenze nel campo della fisica dei sistemi esoplanetari e dei metodi di rivelazione e caratterizzazione dei pianeti
 - f. L'esperienza e familiarità con ambienti multidisciplinari accademici nazionali e internazionali

In tale colloquio si procederà anche all'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Per i candidati non italiani, nel corso della prova orale si procederà anche all'accertamento della conoscenza della lingua italiana.

Art. 7. Diario della prova di esame





- 1. L'avviso di convocazione alla prova di esame, con l'indicazione del punteggio conseguito nella valutazione dei titoli, è dato ai candidati ammessi, mediante lettera raccomandata, con un preavviso di almeno venti giorni rispetto al giorno stabilito per la prova medesima.
- 2. Al termine di ogni seduta dedicata al colloquio, la Commissione esaminatrice formerà l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione del voto da ciascuno riportato nel colloquio. Detto elenco, sottoscritto dal Presidente e dal segretario della Commissione, è affisso presso la sede ove si svolge il colloquio.
- 3. La mancata partecipazione al colloquio di cui al presente articolo, per qualunque motivo, comporta automaticamente la rinuncia del candidato alla partecipazione alla procedura concorsuale di cui al presente bando
- 4. La votazione complessiva risulterà dalla somma dei punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nella prova di esame.

Art. 8. Approvazione della graduatoria

- 1. La graduatoria di merito del concorso è formulata secondo l'ordine decrescente di votazione complessiva riportata dai candidati, sommando i punteggi attribuiti per i titoli e per la prova di cui al precedente art. 5, commi 1 e 2, tenuto conto delle disposizioni in materia di preferenza a parità di merito di cui all'art. 5 del Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487 e successive modificazioni ed integrazioni. Sarà dichiarato vincitore il candidato collocatosi primo nella graduatoria di merito.
- 2. La graduatoria di merito è approvata con atto del Direttore dell'Osservatorio Astrofisico di Catania previo accertamento della regolarità della procedura concorsuale. La graduatoria di merito è pubblicata sul sito internet dell'INAF 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 il vincitore chiamato dall'INAF a prendere servizio, dichiari di voler rinunciare all'instaurazione del rapporto di lavoro con l'Istituto ovvero qualora, per qualsiasi altra causa, non sia possibile procedere alla stipula con il vincitore del relativo contratto individuale di lavoro, l'INAF potrà procedere all'assunzione di cui al presente bando seguendo l'ordine della graduatoria di merito.

Art. 9 Titoli di preferenza a parità di merito

1. I candidati che intendano far valere eventuali titoli di preferenza previsti dall'art. 5 del DPR n. 487/94, devono far pervenire, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, all'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Catania - Via S. Sofia n. 78 – 9123 Catania, 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 dei suddetti titoli. A tal fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.

- 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 o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, da rendersi secondo lo schema di cui agli Allegati A) e B).





- 4. Le categorie di cittadini che hanno diritto a preferenza a parità di merito sono quelle indicate nell'art. 5 del DPR n. 487/94.
- 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 Assunzione del vincitore

- 1. L'assunzione del vincitore è subordinata alla disponibilità dei fondi assegnati all'Osservatorio Astrofisico di Catania.
- 2. Il vincitore del presente concorso sarà invitato a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento a sottoscrivere il contratto individuale di lavoro a tempo determinato e, contestualmente, lo stesso vincitore sarà invitato a presentare od a far pervenire a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, entro il termine di trenta giorni, che decorrono dal giorno successivo a quello in cui riceverà il relativo invito, i seguenti documenti:
 - 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 DPR 445/2000 e sottoscritta dall'interessato. La dichiarazione sostitutiva di certificazione si considererà prodotta in tempo utile anche se spedita a mezzo lettera raccomandata, con avviso di ricevimento, entro il termine indicato al comma 3. A tal fine farà fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante. Nello stesso termine di giorni trenta il vincitore sarà invitato, inoltre, a presentare o far pervenire a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento 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. L'amministrazione ha la facoltà di sottoporre a visita medica di controllo il candidato vincitore del concorso.
- 3. I vincitori 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 DPR 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.
- 4. Al di fuori dei casi previsti al precedente comma, 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.
- 5. Al di fuori dei casi di cui ai precedenti commi 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.
- 6. 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.
- 7. Con la stipula del contratto individuale di lavoro il vincitore verrà assunto in prova con il profilo di Ricercatore III livello e gli verrà corrisposto il trattamento economico iniziale previsto dal vigente CCNL del comparto Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione per il profilo ed il livello attribuiti.





- 8. Il periodo di prova ha la durata e le modalità previste dal CCNL del comparto 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 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.
- 9. 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.
- 10. 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 DPR n. 445/2000 l'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Catania 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 DPR n. 445/2000.

Art. 12

Trattamento dei dati personali

- 1. 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.
- 2. Il conferimento dei predetti dati è obbligatorio al fine della valutazione dei requisiti di partecipazione al concorso, pena l'esclusione dalla procedura concorsuale.
- 3. 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 Nazionale di Astrofisica

Art. 13

Restituzione dei documenti e/o dei titoli pervenuti in originale

- 1. I candidati potranno chiedere la restituzione dei documenti e/o dei titoli che abbiano 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'INAF della graduatoria di merito, così come previsto dal precedente art. 8, comma 2.
- 2. La predetta richiesta andrà inoltrata in carta semplice all'Istituto Nazionale di Astrofisica Osservatorio Astrofisico di Catania Via S. Sofia n. 78 95123 Catania.

Art. 14

Disposizioni finali

1. Per tutto quanto non espressamente disciplinato nel presente bando, si rinvia, in quanto applicabili, alle vigenti disposizioni legislative e regolamentari 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 DPR 9 maggio 1994, n. 487 e successive modificazioni ed integrazioni.





2. Il presente bando, il cui estratto è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4 Serie Speciale – Concorsi ed Esami, è pubblicato anche sul sito web dell'INAF (www.inaf.it) e dell'Osservatorio Astrofisico di Catania (www.oact.inaf.it/concorsi_it.html).

Catania, 5.03.2015

Il Direttore (Dott.ssa Grazia Maria Umana)