



D.D. n. 25/2018

Oggetto: Concorso pubblico, per titoli ed esame orale, a un posto di Tecnologo, III livello, Settore tecnico-scientifico “Informatica ed elaborazione dati”, con contratto di lavoro a tempo determinato della durata di mesi dodici, area di attività “*Sviluppo ed integrazione di software di Livello 2 per lo strumento NISP su specifiche fornite dal segmento di terra Euclid*”, da usufruirsi presso l’Osservatorio Astronomico di Trieste dell’Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF).
CUP: F81J12000180005

**ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
OSSERVATORIO ASTRONOMICICO DI TRIESTE**

Il 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 – Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell’art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165;
- Visto lo Statuto dell’INAF emanato con Decreto del Presidente n. 25/11 del 10 marzo 2011 ed entrato in vigore il 1 maggio 2011 e successive modificazioni e integrazioni;
- Visto il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modificazioni ed integrazioni;
- 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 Legislativo 11 aprile 2006, n. 198 – Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell’art. 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista la Legge 12 marzo 1999, n. 68 Norme per il diritto al lavoro dei disabili e successive integrazioni e modificazioni;



- 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 integrazioni e modificazioni;
- 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 del 28 dicembre 2000, n. 445 - Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 Codice in materia di protezione dei dati personali e successive integrazioni e modificazioni;
- Visto il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di concerto con il Ministro per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione del 9 luglio 2009, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 7 ottobre 2009, n. 233, recante l'equiparazione tra diplomi di laurea vecchio ordinamento, lauree specialistiche (LS) ex Decreto n. 509/1999 e lauree magistrali (LM) ex Decreto 270/2004 ai fini della partecipazione ai concorsi pubblici;
- Vista la Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Funzione Pubblica n. 4/05 dell'8 novembre 2005 recante indicazioni in materia di riconoscimento dei titoli di recente previsione in relazione all'accesso nelle pubbliche amministrazioni;
- Vista la legge 11 luglio 2002, n. 148, in particolare gli artt. 2 e 3;
- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 12 febbraio 1991, n. 171;
- Visto il Decreto legislativo 7 marzo 2005, n° 82 – Codice dell'amministrazione digitale e s.m.i.;
- Visto il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, n°68 –Regolamento recante disposizioni per l'utilizzo della posta certificata, a norma dell'art. 27 della L. 16 gennaio 2003, n° 3;
- Visto il Decreto Legge 29 novembre 2008, n°185, convertito in legge, con modificazioni, dalla L. 28 gennaio 2009, n. 2 ed in particolare l'art. 16bis, comma 5;
- Visto il CCNL del comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione, vigente;
- Vista la Legge 9 agosto 2013, n. 98 con cui è stato convertito in legge il DL n. 69/13, ed in particolare l'art. 42, comma 1, lettera d);
- Visto il Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'INAF, pubblicato sul S.O. n. 185 alla Gazzetta Ufficiale Serie generale n. 300 del 23 dicembre 2004 con riferimento particolare all'art. 9;
- Visto il Regolamento del personale dell'INAF, pubblicato sulla G.U. n. 253 del 30 ottobre 2015;
- Visto il Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento dell'INAF, approvato con delibera n. 44/2012 dal Consiglio di Amministrazione dell'Ente del 21 giugno 2012 ed entrato in vigore il 21 luglio 2012 e successive modifiche;
- Vista la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 20/2006 del 13 giugno 2006 con la quale è stato approvato il Disciplinare sulle modalità generali per il reclutamento a tempo indeterminato, attraverso pubblici concorsi, di personale con profilo di ricercatore e tecnologo e con profilo tecnico e amministrativo dal IX al IV livello;
- Vista la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 13/2012 del 6 febbraio 2012, Verbale CdA n. 02/12;



- Vista la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 14/2012 del 6 febbraio 2012, Verbale CdA n. 02/12;
- Vista la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 34/2012 del 3 maggio 2012, Verbale CdA n. 06/12;
- Vista la Legge n. 183 del 12 novembre 2011, ed in particolare l'art. 15 (Legge di stabilità 2012);
- Vista la Legge n. 78 del 16 maggio 2014, ed in particolare gli art. 1 e 2bis;
- Vista la richiesta, assunta al prot. n. 379 del 23 febbraio 2018, presentata dai dott. Fabio Pasian, Responsabile dei fondi e dott. Andrea Zacchei, responsabile locale del progetto Euclid, e volta ad ottenere l'assunzione a tempo determinato per dodici mesi di un tecnologo – III livello;
- Considerato che per la selezione di cui al presente bando è richiesta tra i requisiti documentata pluriennale esperienza nel campo dello sviluppo ed integrazione di codici su piattaforma Linux e che tale requisito non si riscontra in altre graduatorie di merito relative a concorsi a tempo indeterminato presso INAF per una posizione di Tecnologo;
- Ravvisata la necessità di procedere ad una assunzione a tempo determinato per le esigenze del progetto di ricerca Euclid;
- Viste le Linee Guida per il personale non di ruolo dell'INAF e, in particolare, il paragrafo "Posizioni a tempo determinato", approvate dal CdA dell'Inaf in data 30.01.2018 che hanno introdotto le tipologie di assunzione a tempo determinato di tipo A e di tipo B;
- Vista l'autorizzazione a bandire il presente concorso in deroga al limite del 10% del personale di ruolo della Struttura, previsto dalle predette Linee Guida, concessa in data 23 marzo 2018 dal Consiglio di Amministrazione dell'INAF in considerazione della pianificazione del Segmento di Terra di Euclid, fissata da molto tempo, prevede per il 2018 un importante incremento dello staff allo scopo di completare il sistema SGS in tempo (un anno prima del lancio, per i test a terra);
- Accertata la copertura finanziaria, per detta assunzione, a seguito del finanziamento da parte dell'ASI a favore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste Ob.Fu. 1.05.04.37.04. "Euclid attività fase B2/C – Accordo ASI n. I/023/12/0";

DETERMINA

Art. 1. Posti da coprire

1.L'INAF – Osservatorio Astronomico di Trieste indice un concorso pubblico, per titoli ed esame orale, per l'assunzione a tempo determinato di Tipo A ai sensi dell'art. 23 del DPR 12 febbraio 1991, n. 171 e delle Linee Guida citate in premesse, di n. 1 unità di personale con profilo di Tecnologo – III livello – , settore tecnico-scientifico "Informatica ed elaborazione dati", area di attività ***"Sviluppo ed integrazione di software di Livello 2 per lo strumento NISP su specifiche fornite dal segmento di terra Euclid"***.

L'attività di sviluppo ed integrazione di codici sarà focalizzata sul software di calibrazione e riduzione delle osservazioni fotometriche e dei dati spettroscopici dello strumento NISP e si svolgerà presso l'INAF-OATs, all'interno del Science Data Center italiano (SDC-IT), nell'ambito del quale il dipendente TD opererà in collaborazione con il gruppo di lavoro dedicato al satellite Euclid.

2. Gli oneri relativi alla predetta assunzione saranno a carico dei finanziamenti provenienti dall'ASI a favore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste Ob.Fu. 1.05.04.37.04. "Euclid attività fase B2/C – Accordo ASI n. I/023/12/1";



3. Il contratto avrà la durata di dodici mesi, eventualmente prorogabile alla scadenza fino a un massimo di tre anni, in considerazione delle esigenze del programma di ricerca e in presenza della necessaria disponibilità finanziaria. 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 selettiva, tenuto conto dei rinnovi, estensioni e rifinanziamenti del progetto di ricerca.

Art. 2. Requisiti generali di ammissione

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

- a) diploma di laurea in Fisica, Astronomia, Informatica o Ingegneria conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi;
- b) dottorato di ricerca in Fisica, Astronomia, Informatica o Ingegneria ovvero aver svolto per un triennio attività di ricerca o tecnologica presso Aziende, Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati, anche stranieri. Al candidato è richiesta pluriennale esperienza documentata nel campo dello sviluppo ed integrazione di codici su piattaforme Linux.
- c) Buona conoscenza lavorativa della lingua inglese parlata e scritta. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice nel corso della prova orale;
- d) Idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego. In base alla vigente normativa l'INAF ha la facoltà di sottoporre a visita medica di controllo i vincitori di concorso;
- e) godimento dei diritti civili e politici;
- f) essere in regola con le norme concernenti gli obblighi militari per i cittadini soggetti a tale obbligo;
- g) 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;
- h) età non inferiore agli anni 18;
- i) adeguata conoscenza della lingua italiana per i candidati non Italiani. Detta conoscenza verrà accertata dalla Commissione esaminatrice tramite apposito colloquio.

2. 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 "equivalente" a quelli di cui al comma 1, lettere a) e b), del presente articolo dalle competenti Università italiane o dal Ministero dell'Università e Ricerca, o che comunque abbiano ottenuto detto riconoscimento ai sensi della vigente normativa in materia; rimane cura esclusiva del candidato dimostrare, in ogni caso prima della conclusione della procedura concorsuale, "l'equivalenza" mediante la produzione dell'atto che la riconosca, pena l'esclusione dal concorso.

3. 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. L'ammissione alla selezione avviene con riserva di accertamento del possesso dei requisiti dichiarati dai candidati. 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 Astronomico di Trieste.



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 entro il termine di trenta giorni successivi alla data di pubblicazione dell'avviso relativo al presente bando nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – IV serie speciale “Concorsi ed esami” esclusivamente tramite le seguenti modalità:

- Raccomandata con avviso di ricevimento all'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste, via G.B. Tiepolo n. 11, 34143 Trieste (della data di inoltro farà fede il timbro a data apposto dall'Ufficio Postale accettante); Sul frontespizio della busta e sulla domanda in alto a sinistra dovrà essere riportata la sigla del concorso : **Selezione n. 1 Tecnologo TD Euclid SDC 2018**

- Posta elettronica certificata (PEC) al seguente indirizzo: inafoatrieste@pcert.postecert.it (la data di inoltro sarà certificata dal sistema informatico), con invio degli allegati in formato .pdf (formato elettronico non modificabile) con l'indicazione del seguente oggetto: **Selezione n. 1 Tecnologo TD Euclid SDC 2018**
- Consegna a mano presso l'ufficio protocollo dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste, via G.B. Tiepolo n. 11 – 34143 Trieste (della data di inoltro farà fede il timbro a data apposto dall'Ufficio accettante); sul frontespizio della busta e sulla domanda in alto a sinistra dovrà essere riportata la sigla del concorso : **Selezione n. 1 Tecnologo TD Euclid SDC 2018**

Nel caso di spedizione tramite posta certificata, l'invio dovrà avvenire entro le ore 20:00 del trentesimo giorno. Tale termine, qualora venga a scadere in giorno festivo, si intenderà protratto al primo giorno non festivo immediatamente seguente. Il testo del presente bando sarà pubblicato sul sito dell'INAF www.inaf.it e dell'Osservatorio Astronomico di Trieste www.oats.inaf.it .

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 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;
- j) la posizione nei confronti degli obblighi militari;



- k) 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);
- l) 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);
- m) di avere una buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta;
- n) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo e incondizionato nell'impiego per il quale si concorre;
- o) gli eventuali titoli di 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 alla selezione 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.
5. I candidati dovranno compilare il modello di domanda di cui all'Allegato 1 in tutte le sue parti. In particolare, la mancata dichiarazione anche di uno soltanto dei requisiti di ammissione, di cui all'art. 2 del bando, comporterà l'esclusione dal concorso.
6. La domanda di partecipazione alla selezione deve essere sottoscritta con la firma autografa del candidato se questa è trasmessa per Racc. A/R o presentata a mano e non è soggetta ad autenticazione ai sensi dell'art. 39 del DPR 28 dicembre 2000 n. 445 e successive modificazioni ed integrazioni, mentre, se la domanda è trasmessa via PEC, questa deve essere firmata con firma digitale; i candidati la cui domanda di partecipazione alla selezione risulti priva delle previste sottoscrizioni sono esclusi dalla procedura concorsuale. Costituirà, inoltre, causa di esclusione dalla selezione l'inoltro della suddetta domanda dopo il prescritto termine di trenta giorni di cui al precedente comma 1.
7. La domanda di ammissione al concorso deve essere corredata da:
- a) un "Curriculum Vitae et Studiorum", sottoscritto dal candidato e corredato da copia di un documento di identità in corso di validità. 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;
8. I titoli ed i documenti posseduti dovranno essere prodotti secondo le modalità di cui al successivo art. 5.
9. 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 e l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi, per l'espletamento della prova. 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.

10. L'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste non assume alcuna responsabilità per eventuali ritardi o disguidi postali o telegrafici, ne' 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, ne' 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 Astronomico di Trieste, secondo quanto stabilito dal Regolamento del Personale dell'INAF, e dal Disciplinare sulle modalità generali per il reclutamento di personale a tempo indeterminato, attraverso pubblici concorsi, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 20/2006 del 13 giugno 2006 e secondo quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione con delibera 14/2012 del 6 febbraio 2012, Verbale CdA n. 02/2012 su criteri per la composizione delle commissioni esaminatrici dei concorsi per il reclutamento del personale di ricerca e tecnologo a tempo determinato.

2. Nell'ambito del provvedimento di nomina della Commissione esaminatrice si provvede alla nomina del segretario, il quale è individuato anche quale responsabile del procedimento, con il compito di accertare e garantire 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 90 punti:

- 30 punti per i titoli;
- 60 punti per le prove orali.

2. Saranno considerati titoli preferenziali:

- conoscenza approfondita dei linguaggi di programmazione Object Oriented, in particolare C++;
- conoscenza del linguaggio Python;
- esperienza / conoscenze di High Performance Computing: MPI e/o OpenMP;
- esperienza / conoscenza di sistemi di condivisione e controllo versione di progetti software: Git, SVN;
- ottima conoscenza lavorativa della lingua inglese orale/scritta;
- buona capacità di lavorare in modo autonomo;
- buona capacità di lavorare in gruppo, anche con elementi remoti;
- borse, assegni o altra tipologia di contratti già goduti attinenti gli argomenti del bando.

3. La valutazione dei titoli sarà effettuata prima dello svolgimento della prova d'esame, previa individuazione di eventuali ulteriori criteri rispetto a quelli stabiliti nel successivo comma 6. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per l'inoltro delle domande di partecipazione al concorso.

4. I titoli valutabili sono i seguenti:

- a) pubblicazioni a carattere tecnico/scientifico attinenti il settore per il quale si concorre o settori affini, con particolare riguardo alla tematica della selezione;
- b) curriculum vitae et studiorum, comprendente anche tutte le altre pubblicazioni oltre a quelle di cui sub a);
- c) buona conoscenza della lingua inglese



6. 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 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;
- d) grado di rilevanza dell'attività scientifica del candidato ed apporto individuale dello stesso in relazione alla esecuzione di progetti scientifici nazionali e internazionali;
- e) continuità temporale della produzione scientifica e suo grado di aggiornamento rispetto alle ricerche e all'attività in atto nell'area scientifica oggetto del presente concorso.

7. Verranno valutati solo i titoli presentati secondo le seguenti modalità:

- a) le pubblicazioni potranno essere prodotte in copia autenticata ovvero in copia dichiarata conforme all'originale mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR n. 445/2000, conformemente al modello di cui all'Allegato 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 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 e 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 nell'elenco di tutte le 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 diversi dalle pubblicazione dovranno essere prodotti:

- ove provenienti da altre Amministrazioni pubbliche, esclusivamente con le modalità di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 allegando fotocopia di un valido documento di riconoscimento;

- ove provenienti da soggetti privati possono, invece, essere prodotti in originale o in fotocopia autenticata ai sensi degli artt. 18 e 19 DPR 445/2000.

8. 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.

9. 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.

10. Al di fuori dei casi previsti al precedente comma 8, 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.

11. Al di fuori dei casi di cui ai precedenti commi 8 e 9 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.

12. I titoli prodotti in fotocopia semplice non corredata dalla dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà con la quale se ne attesti la conformità all'originale non saranno presi in considerazione. I titoli che pervengano all'INAF Osservatorio Astronomico di Trieste successivamente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso non saranno presi in considerazione.

Art. 6. Prova di esame

1. La prova d'esame, consiste in una prova orale vertente principalmente su temi attinenti il settore tecnico-scientifico e l'area di attività di cui all'art. 1, comma 1, del presente bando nella quale si procederà all'accertamento della conoscenza della lingua inglese, nonché, per i candidati non italiani, all'accertamento della lingua italiana. Supereranno la prova orale i candidati che riporteranno, nella medesima prova, un punteggio non inferiore a 42/60.

2. Al termine di ogni seduta dedicata alla prova orale, 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 la prova orale.

3. La votazione complessiva risulterà dalla somma dei punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nella prova d'esame.

Art. 7. Diario della prova di esame

1. L'avviso di convocazione alla prova d'esame, con l'indicazione del punteggio conseguito nella valutazione dei titoli, è dato ai candidati mediante telegramma o lettera raccomandata con avviso di ricevimento, almeno venti giorni prima della data fissata.

2. I candidati dovranno presentarsi alla prova d'esame muniti di un valido documento di riconoscimento, nel luogo, nel giorno e nell'ora indicati nel predetto avviso. Eventuali rinvii del calendario d'esami, che si dovessero rendere necessari per motivi organizzativi, saranno comunicati con le stesse modalità

3. La mancata partecipazione alla prova, per qualunque motivo, comporta automaticamente la rinuncia del candidato alla procedura concorsuale.

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 orale di cui al precedente art. 5, 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 collocato al primo posto nella graduatoria di merito.

2. La graduatoria di merito è approvata con atto del Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Trieste previo accertamento della regolarità della procedura concorsuale. La graduatoria di merito è pubblicata sul sito internet dell'INAF www.inaf.it e sul sito dell'osservatorio Astronomico di Trieste www.oats.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-Osservatorio Astronomico di Trieste a prendere servizio, dichiarerà 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'Osservatorio Astronomico di Trieste 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'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste, Via G.B.Tiepolo 11, 34143 Trieste, 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. Il vincitore del presente concorso sarà invitato a mezzo telegramma o 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 presente comma. A tal fine farà fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante. Nello stesso termine di giorni trenta i vincitori saranno



invitati, 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.

b) All'atto dell'assunzione sarà richiesto al vincitore di produrre tutte le certificazioni previste dalla vigente normativa.

2. 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.

3. 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.

4. Al di fuori dei casi di cui ai suddetti commi 2 e 3 gli stati, le qualità personali e i fatti, sono documentati mediante certificazioni o attestazioni rilasciate dalla competente autorità dello Stato estero, corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità.

5. In caso di mancata presentazione della suddetta documentazione nei termini indicati, fatta salva la possibilità di una proroga degli stessi a richiesta dell'interessato nel caso di comprovato impedimento, non si potrà dare luogo alla stipula del contratto individuale di lavoro.

6. Con la stipula del contratto individuale di lavoro i vincitori verranno assunti in prova con il profilo di Ricercatore III livello, prima fascia 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.

7. 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. Decorso 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.

8. 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.

9. In caso di mancata assunzione in servizio nel termine stabilito, salvo comprovati e giustificati motivi di impedimento, il vincitore decade dall'assunzione.

10. Nei limiti del fabbisogno di personale stabiliti dall'INAF ed autorizzati dall'Autorità vigilante, nonché in conformità alle disposizioni normative vigenti, l'INAF si riserva di valutare la possibilità di applicare quanto previsto in materia di personale a tempo determinato dal CCNL del Comparto delle Istituzioni e degli Enti di Ricerca e Sperimentazione sottoscritto in data 07.04.2006.

Art. 11. Accertamenti sulle dichiarazioni sostitutive

Ai sensi dell'art. 71 del DPR n. 445/2000 l'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste 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'INAF.

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'INAF - Osservatorio Astronomico di Trieste, Via G.B.Tiepolo 11, 34143 Trieste.

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 e integrazioni.
2. Copia integrale del bando sarà pubblicata sul sito web dell'INAF www.inaf.it e dell'Osservatorio Astronomico di Trieste www.oats.inaf.it.

Trieste, 30 marzo 2018

Il Direttore
Prof. Giovanni Vladilo



- di possedere buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta;
- di non aver prestato servizio presso pubbliche amministrazioni ovvero di aver prestato o di prestare i seguenti servizi presso pubbliche amministrazioni.....
..... (specificare i periodi
lavorativi ed il profilo ed il livello posseduto, nonché le eventuali cause di risoluzione di precedenti
rapporti di impiego);
- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento e 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 D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3 – Testo Unico delle disposizioni concernenti lo Statuto degli impiegati civili dello Stato 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);
- di essere, nei riguardi degli obblighi imposti dalle leggi sul reclutamento militare, nella seguente posizione:.....
(solo per i cittadini soggetti a tale obbligo);
- di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (solo per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana.);
- di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego per il quale si concorre;
- di essere in possesso dei seguenti titoli di preferenza a parità di merito previsti dall'art. 5 del DPR n. 487/94:..... (i suddetti titoli devono essere obbligatoriamente indicati nella domanda di concorso, pena la decadenza dai benefici previsti.)
- di essere portatore del seguente handicap e/o disabile in quanto
e pertanto si richiede, per lo svolgimento della prova d'esame, in relazione alla propria condizione, i seguenti ausili e la concessione dei seguenti tempi aggiuntivi
.....
(dichiarazione da rendere solo qualora i portatori di handicap e/o disabili, ai sensi della Legge 104/1992 e della Legge 68/1999, necessitano di eventuali ausili e/o tempi aggiuntivi; in tal caso è necessario allegare una certificazione rilasciata da apposita struttura sanitaria che specifichi gli elementi essenziali relativi alla propria condizione, così come previsto dall'art. 3 del bando)

..1.. sottoscritt... esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

..1... sottoscritt.... allega alla presente domanda la seguente documentazione:

1. curriculum vitae et studiorum sottoscritto dal candidato, corredato da dichiarazione sostitutiva di certificazione dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i. attestante la veridicità delle informazioni in esse contenute;
2. n. CD-ROM non riscrivibile/i contenente/i la copia o la riproduzione delle pubblicazioni da sottoporre alla specifica valutazione della commissione esaminatrice corredato/i dalla dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà resa ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i.;
3. fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
4. elenco di tutte le pubblicazioni e dei titoli prodotti secondo le modalità dell'art. 5, comma 6 del bando di concorso;



5. ulteriori documenti e titoli che si ritengono utili ai fini della valutazione.

.....l. sottoscritt... chiede che ogni comunicazione relativa al presente concorso venga inviata al seguente indirizzo, impegnandosi a comunicare a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno le eventuali variazioni successive e riconoscendo che l'INAF – Osservatorio Astronomico di Trieste non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario:

Indirizzo:(comprensivo del CAP)

Telefono: fax: e-mail:.....

Luogo e data.....

Firma*

**La firma autografa del candidato è obbligatoria pena l'esclusione dal concorso. Essa non è soggetta ad autenticazione ai sensi dell'art. 39 del DPR 28.12.2000, n. 445*



Allegato A

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
(art. 46 del DPR n. 445/2000 e s.m.i.)
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(art 47 del DPR n. 445/2000 e s.m.i.)

...I....sottoscritt....., cognome..... nome..... *(per le donne indicare il cognome da nubile)* nat..... a..... il codice fiscale..... attualmente residente a provincia.....indirizzo..... c.a.p..... telefono....., consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che quanto dichiarato nel curriculum vitae et studiorum corrisponde a verità

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Si allega copia fotostatica non autenticata di un documento di identità.

Luogo e data.....

Il dichiarante.....



Allegato B

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL' ATTO DI NOTORIETA'

(art. 19 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i.)

...l.... sottoscritt....., cognome.....nome..... (per le
donne indicare il cognome da nubile) nat..... a.....il..... codice
fiscale

attualmente residente a.....

provincia.....indirizzo.....

c.a.p..... telefono.....,

consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e dalle leggi
speciali in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

.....
.....
.....
.....
.....
.....

...

Si allega copia fotostatica di un documento di identità

Luogo e data

Il dichiarante.....

Il presente modulo deve essere compilato con chiarezza e precisione. Per la conformità all'originale è necessario identificare il documento a cui il candidato si riferisce, in particolare modo se la dichiarazione è cumulativa