

**I N A F**  
**Istituto Nazionale di Astrofisica**  
**OSSERVATORIO ASTROFISICO DI ARCETRI**  
**Firenze**

**Decreto n. 17**  
**Anno 2010**

**Concorso pubblico, per titoli ed esami, ad un posto di Collaboratore Tecnico– VI livello, con contratto di lavoro a tempo determinato, per coprire attività relative allo studio meccanico e alla realizzazione di componenti a microonde nell’ambito del Progetto APRICOT, approvato dal Consorzio Radionet FP7.**

**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 4 giugno 2003, n. 127;

VISTO il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 - Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modificazioni e 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 modalita' 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 successive modificazioni ed integrazioni ;

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 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 Presidente della Repubblica 12 febbraio 1991, n. 171;

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

VISTA la Legge 24 dicembre 2007, n.244 (Legge finanziaria 2008);

VISTA la Legge. 23.12.2009 n. 191 (Legge finanziaria 2010)

VISTA la Legge 6 agosto 2008, n.133 riguardante la conversione in legge, con modificazioni, del Decreto legge 25 giugno 2008, n. 112, recante disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione tributaria;

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

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. 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 ed amministrativo dal IX al IV livello;

VISTE le "Linee guida per l'assunzione di personale a tempo determinato" emanate dal Presidente dell'INAF con note del 16 giugno 2008 prot. n. 4022 e del 28 ottobre 2008 prot. 7045/08 con le quali sono state indicate le modalità per procedere alle assunzioni di personale a tempo determinato, con oneri a carico di finanziamenti esterni

ACCERTATA la copertura finanziaria, per detta assunzione, a seguito del finanziamento a favore dell'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Firenze, nell'ambito del Progetto APRICOT, approvato dal Consorzio Radionet nell'ambito del VII Programma Quadro (FP7);

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 15/2010 del 25.03.2010 con la quale è stata autorizzata l'assunzione con contratto a tempo determinato, previo espletamento della relativa procedura concorsuale;

## **DECRETA**

è emanato un bando di concorso, secondo il testo di seguito 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 Collaboratore Tecnico – VI livello, con contratto di lavoro a tempo determinato, per coprire attività relative allo studio meccanico e alla realizzazione di componenti a microonde, con oneri a carico del Progetto APRICOT approvato dal Consorzio Radionet nell'ambito del VII Programma Quadro (FP7), con sede di lavoro presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica- Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Firenze. L'attività si svolgerà in collaborazione con il gruppo di Radioastronomia dell'Osservatorio, con referente l'ing. Renzo Nesti;

### **Art. 1**

#### **Posti da coprire**

1. L'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) – in base alla delibera n. 15/2010 del CdA in data 25.03.2010 - 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 una unità di personale con profilo di Collaboratore Tecnico – VI livello, con contratto di lavoro a tempo determinato, per coprire attività relative allo studio meccanico e alla realizzazione di componenti a microonde, con oneri a carico del Progetto APRICOT approvato dal Consorzio Radionet nell'ambito del VII Programma Quadro (FP7), con sede di lavoro presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica- Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Firenze;
2. Detto contratto, a tempo determinato, avrà la durata di un anno, eventualmente prorogabile, alla scadenza, per un secondo anno, in presenza della necessaria disponibilità finanziaria.

### **Art. 2**

#### **Requisiti generali di ammissione**

1. Per l'ammissione al concorso è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:
  - a) diploma di scuola media superiore
  - b) documentata esperienza, almeno biennale, in attività di progettazione e disegno tramite CAD meccanico 3D;
  - c) conoscenza di elementi di informatica e conoscenza della lingua inglese da verificarsi in sede di colloquio
  - 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 il vincitore 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) 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 il titolo di studio all'estero e riconosciuto equipollente 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.
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. 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 Arcetri.

### **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 raccomandata con avviso di ricevimento, con esclusione di qualsiasi altro mezzo, all'**Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Largo E. Fermi 5, 50125, Firenze**, 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. Della data di inoltro della domanda farà fede il timbro a data apposto dall'Ufficio postale accettante. Sul frontespizio della busta e sulla domanda di partecipazione in alto a sinistra dovrà essere riportato il codice del concorso: **Concorso O.A. CollTecVI/2010**. Il testo del presente bando sarà, comunque, pubblicato sul sito dell'INAF [www.inaf.it](http://www.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 e dell'istituzione che l'ha rilasciato;

i) il possesso della documentata esperienza di cui al predetto art.2 comma 1 lettera b) del presente bando;

l) 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) documentata esperienza, almeno biennale, in attività di progettazione e disegno tramite CAD meccanico 3D;

p) di avere la conoscenza di elementi di informatica e la conoscenza della lingua inglese parlata e scritta;

q) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego per il quale si concorre;

r) gli eventuali titoli di riserva e/o preferenza a parità di merito, di cui al successivo art. 9, dei quali siano in possesso.

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, la mancata dichiarazione anche di uno 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.

Costituirà, 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. I titoli ed i documenti posseduti dovranno essere prodotti secondo le modalità di cui al successivo art. 5.

7. 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.

8. L'Istituto Nazionale di Astrofisica 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 Arcetri, secondo quanto stabilito dal Regolamento del Personale dell'INAF e dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 77 del 10/12/2009.

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 100 punti:

20 punti per i titoli;

80 punti per le prove di esame.

I punti per le prove di esame sono così ripartiti:

40 punti per la prova scritta

40 punti per la prova orale.

La valutazione dei titoli, previa individuazione dei criteri, sarà effettuata prima della prova scritta. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per l'inoltro delle domande di partecipazione al concorso.

2. Per la valutazione dei titoli la Commissione esaminatrice disporrà nel complesso, per ciascun candidato, di un punteggio non superiore a punti 20.

3. I titoli valutabili sono i seguenti:

- a) il servizio prestato con rapporto di lavoro subordinato e/o attività svolta con contratti di lavoro parasubordinato/autonomo presso Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione nello stesso profilo per il quale è indetto il presente concorso o di lavoro autonomo
- b) il servizio prestato con rapporto di lavoro subordinato e/o attività svolta con contratti di lavoro autonomo presso Pubbliche Amministrazioni nello stesso profilo per il quale è indetto il presente concorso
- c) corsi di specializzazione e/o formazione e/o abilitazione svolti presso enti pubblici e/o privati attinenti la professionalità per la quale si concorre

4. I titoli devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso e devono essere allegati alla domanda stessa, unitamente all'elenco riepilogativo degli stessi, secondo le seguenti modalità:

- a) in originale o in copia autenticata;
- b) con dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art.46 del DPR n.445/2000, da rendersi secondo lo schema di cui all'Allegato B, relativamente agli stati, qualità personali e fatti di cui all'elenco contenuto nel predetto art.46;
- c) in fotocopia con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore, ai sensi degli artt. 19 e 47 del DPR n. 445/2000 relativamente alle categorie di titoli non espressamente indicati nell'art. 46 del suddetto DPR n. 445/2000 e, pertanto, non certificabili con dichiarazione sostitutiva di certificazione.

5. Nelle dichiarazioni sostitutive il candidato dovrà specificare in modo analitico ogni elemento utile al fine di poter consentire alla Commissione esaminatrice di valutare il titolo dichiarato, pena la non valutazione del titolo stesso. In particolare, nel caso di servizio prestato presso Istituzioni ed Enti di Ricerca e Sperimentazione e/o pubbliche amministrazioni il candidato dovrà redigere apposita dichiarazione sostitutiva di certificazione, nella quale il candidato stesso dovrà specificare, oltre al profilo, al livello o alla qualifica posseduta, la durata del servizio prestato, l'Ufficio presso il quale è stata svolta l'attività lavorativa, nonché la tipologia della predetta attività, fornendone una breve descrizione. Resta salva la possibilità per l'Amministrazione, di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

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 Arcetri successivamente alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso.

## **Art. 6**

### **Prove preselettive**

1. Qualora il numero di domande di ammissione alla presente procedura concorsuale sia superiore di oltre 50 volte il numero dei posti messi a concorso, l'ammissione alle prove concorsuali può essere preceduta da una prova preselettiva consistente nella risoluzione di quesiti a risposta multipla sulle materie oggetto delle prove di esame. Per l'espletamento della prova preselettiva l'Istituto potrà avvalersi dell'ausilio di sistemi elettronici e di aziende specializzate in selezione del personale.

2. Sulla base dei risultati della prova preselettiva è formata una graduatoria preliminare e sono ammessi alla prova scritta i candidati che, in base al punteggio riportato nella prova preselettiva, si siano collocati entro il cinquantesimo posto della predetta graduatoria, nonché i candidati eventualmente classificatisi ex aequo al cinquantesimo posto.

3. Della data e della sede di svolgimento dell'eventuale prova preselettiva verrà dato avviso nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana -4a serie speciale -Concorsi ed esami almeno quindici giorni prima della data stabilita per l'espletamento della medesima prova. La predetta pubblicazione ha valore di notifica a tutti gli effetti e, pertanto, i candidati che non avranno ricevuto alcuna comunicazione di esclusione dal concorso sono tenuti a presentarsi, senza alcun preavviso, muniti di un valido documento di riconoscimento, nel giorno, nell'ora ed all'indirizzo indicati nel predetto avviso. L'assenza dall'eventuale prova preselettiva, qualunque ne sia la causa, comporterà l'esclusione dal concorso.

4. Il punteggio conseguito nella prova preselettiva non concorre alla formazione del punteggio complessivo in ordine alla determinazione della graduatoria di merito del concorso.

5. Eventuali rinvii del calendario degli esami, che si dovessero rendere necessari per motivi organizzativi, saranno comunicati nella medesima Gazzetta Ufficiale.

## **Art. 7**

### **Prove di esame**

1. Le prove di esame, che verteranno sulle materie attinenti il settore di attività di cui all'art. 1, comma 1, del presente bando, consistono:

a) in una prova scritta. Il tempo concesso per la prova scritta sarà stabilito dalla Commissione esaminatrice. I candidati che non riporteranno nella prova scritta un punteggio di almeno 28/40 non saranno ammessi a sostenere la successiva prova orale.

b) in una prova orale, nella quale si procederà anche all'accertamento della conoscenza di elementi di informatica e la conoscenza di base della lingua inglese. Per i candidati non italiani nel corso della prova orale si procederà anche all'accertamento della conoscenza della lingua italiana. Supereranno la prova orale i candidati che riporteranno nella medesima prova un punteggio non inferiore a 28/40. 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.

2. I candidati non possono introdurre, nella sede della prova scritta, carta da scrivere, appunti manoscritti, libri o pubblicazioni di qualunque specie; possono consultare soltanto i dizionari. L'uso di telefoni cellulari e, comunque, ogni tipo di comunicazione con l'esterno comporta l'esclusione dalla prova.

3. Fermo restando quanto prescritto al precedente comma 1, la votazione complessiva risulterà dalla somma dei punteggi riportati nella valutazione dei titoli e nelle prove di esame.

#### **Art. 8**

##### **Diario delle prove di esame**

1. Nella Gazzetta Ufficiale - IV serie speciale – Concorsi ed esami di uno dei martedì o venerdì successivi alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di ammissione al presente concorso, verrà data comunicazione del giorno, dell'ora e del luogo in cui i candidati dovranno presentarsi per sostenere la prova scritta. Il medesimo avviso verrà pubblicato sul sito dell'INAF [www.inaf.it](http://www.inaf.it). Tale comunicazione, che avrà valore di notifica a tutti gli effetti, sarà effettuata almeno quindici giorni prima della data fissata. Pertanto, i candidati ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dalla prova scritta sono tenuti a presentarsi, muniti di un valido documento di riconoscimento, nel luogo, nel giorno e nell'ora indicati nel predetto avviso. I candidati che non si presenteranno a sostenere la prova scritta verranno considerati rinunciatari.

Eventuali rinvii del calendario degli esami, che si dovessero rendere necessari per motivi organizzativi, saranno comunicati con le medesime modalità.

2. I candidati verranno convocati a sostenere la prova orale a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento almeno quindici giorni prima del giorno in cui dovranno sostenerla. Nel predetto avviso verrà data comunicazione del voto riportato nella prova scritta e del punteggio conseguito per i titoli.

3. Nel caso che i candidati presenti alla prova scritta, risultino in numero esiguo (fino a cinque), è prevista la possibilità di derogare al comma precedente previa rinuncia espressa di tutti i candidati prima dell'inizio dello svolgimento della prova scritta. Tale rinuncia verrà menzionata in apposito verbale.

4. La mancata partecipazione alle prove, per qualunque motivo, comporta automaticamente la rinuncia del candidato alla procedura concorsuale.

#### **Art. 9**

##### **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 le prove di cui al precedente art. 5, comma 1, tenuto conto delle disposizioni in materia di riserva e/o 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. Saranno dichiarati vincitori i candidati utilmente collocatisi nella graduatoria di merito in relazione ai posti messi a concorso.

2. La graduatoria di merito è approvata con atto del Direttore dell'Osservatorio Astrofisico di Arcetri previo accertamento della regolarità della procedura concorsuale. La graduatoria di merito è pubblicata sul sito internet dell'INAF [www.inaf.it](http://www.inaf.it). Di tale pubblicazione è data notizia mediante avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana – IV Serie Speciale – Concorsi ed esami.

### **Art. 10**

#### **Titoli di riserva e/o preferenza a parità di merito**

1. I candidati che intendano far valere eventuali titoli di riserva e/o preferenza previsti dall'art. 5 del DPR n. 487/94, devono far pervenire, mediante raccomandata con avviso di ricevimento, all'Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Largo E. Fermi 5, 50125 Firenze, 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. 11**

#### **Assunzione del vincitore**

1. 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 o 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 dallo 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 nel presente comma. 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.

b) certificato di idoneità all'impiego rilasciato da un medico militare in servizio permanente effettivo, ovvero da un medico legale dell'Azienda Sanitaria Locale competente per territorio dal quale risulti l'idoneità fisica del lavoratore al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego di cui trattasi. In caso di eventuale imperfezione fisica il certificato medico dovrà farne menzione con la dichiarazione che essa non è tale da menomare l'attitudine all'impiego. Il predetto certificato dovrà essere rilasciato in data non anteriore a sei mesi a quella di ricevimento del relativo invito. Qualora il candidato sia invalido, il certificato medico deve essere rilasciato esclusivamente dalla A.S.L. di appartenenza dell'aspirante e contenere, oltre ad un'esatta descrizione della natura e del grado di invalidità, ed una descrizione delle condizioni attuali risultanti da un esame obiettivo, anche la dichiarazione che l'invalido non ha perduto la capacità lavorativa e che egli, per la natura ed il grado della menomazione, non può arrecare danno alla salute ed alla incolumità dei compagni di lavoro e alla sicurezza degli impianti ed, inoltre, che il suo stato fisico è compatibile con l'esercizio delle funzioni da svolgere. La capacità lavorativa dei candidati portatori di handicap è accertata dalla commissione di cui all'art. 4 della Legge 5 febbraio 1992, n. 104.

L'amministrazione ha, comunque, la facoltà di sottoporre a visita medica di controllo il candidato vincitore del concorso.

2. Il vincitore cittadino di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornante in Italia, può 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 il vincitore verrà assunto in prova con il profilo di Collaboratore Tecnico VI livello - e 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.

#### **Art. 12**

##### **Accertamenti sulle dichiarazioni sostitutive**

Ai sensi dell'art. 71 del DPR n. 445/2000 l'Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astrofisico di Arcetri 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. 13**

##### **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. 14**

##### **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 Arcetri, Largo E. Fermi 5, 50125 Firenze.

#### **Art. 15**

##### **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. Copia del bando sarà pubblicata sul sito web dell'INAF Osservatorio Astrofisico di Arcetri ([www.arcetri.astro.it](http://www.arcetri.astro.it)), per ulteriori informazioni si potrà contattare l'Osservatorio Astrofisico di Arcetri ai seguenti numeri: 055 2752 263/ 267.

Firenze 26/04/2010

**f.to Dott. Francesco Palla**

Fac-simile della domanda di ammissione  
(da redigersi in carta semplice, possibilmente dattiloscritta,  
o a carattere stampatello in modo leggibile)

Concorso O.A. CollTecVI/2010  
(da riportare sul frontespizio della busta e sulla domanda in alto a sinistra)

All'INAF -Osservatorio Astrofisico di Arcetri  
Largo E. Fermi, 5  
50125 Firenze

Il sottoscritto/a.....(1)  
nat. il ..... residente a .....

Prov.....  
indirizzo.....  
CAP.....tel.....(2)

chiede di essere ammess....a partecipare al concorso pubblico, per titoli ed esami, ad un posto di Collaboratore Tecnico – VI livello, a tempo determinato, per coprire attività relative allo studio meccanico e alla realizzazione di componenti a microonde nell'ambito del Progetto APRICOT, approvato dal Consorzio Consorzio Radionet nell'ambito del VII Programma Quadro (FP7), con sede di lavoro presso l'Istituto Nazionale di Astrofisica-Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Firenze, di cui all'avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale – 4<sup>a</sup> serie speciale – Concorsi ed esami n..... del .....

A tal fine, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni e integrazioni e consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara:

- a) di essere cittadino ..... (3)
- b) di essere iscritt....nelle liste elettorali del comune di .....(4)
- c) di godere dei diritti civili e politici .....
- d) di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti oppure di aver riportato le seguenti condanne:.....

(indicare la data del provvedimento e l'autorità che lo ha emesso anche se sia stata concessa amnistia, indulto o condono o perdono giudiziale, applicazione della

- pena su richiesta delle parti ex art. 444 del codice di procedura penale ed I procedimenti penali pendenti in Italia od all'estero di cui si è a conoscenza; la dichiarazione va resa anche in assenza di condanne penali e di procedimenti penali pendenti)
- e) di essere in possesso del seguente titolo di studio  
 .....  
 conseguito il .....presso  
 .....
- f) di aver prestato o di prestare i seguenti servizi presso pubbliche amministrazioni (specificare l'amministrazione, i periodi lavorativi, il profilo ed il livello posseduti, nonché le eventuali cause di risoluzione dei precedenti rapporti di impiego)
- g) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da impiego statale per aver conseguito l'impiego mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile, ai sensi dell'art.127 co.1 lett.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)
- h) documentata esperienza, almeno biennale, in attività di progettazione e disegno tramite CAD meccanico 3D;
- i) di avere conoscenza di elementi di informatica e conoscenza della lingua inglese parlata e scritta
- j) di essere nei riguardi degli obblighi imposti dalle leggi sul reclutamento militare, nella seguente posizione: ..... (5)
- k) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (6)
- l) di possedere l'idoneità fisica al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego per il quale si concorre
- m) di essere in possesso dei seguenti titoli di preferenza a parità di merito di avere titolo alla riserva e/o preferenza previsti dall'art. 5 del D.P.R. n. 487/94, di cui all'art. 10 del presente bando.

....I..... 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.

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

- 1) copia del diploma di scuola media inferiore, od autocertificazione ( con indicazione della data di conseguimento e dell'istituzione che l'ha rilasciato);
- 2) documentazione relativa all'esperienza lavorativa, almeno triennale, e ogni altro documento o eventuale altro titolo ritenuto utile per meglio qualificare il proprio curriculum professionale; come richiesto all'art. 2, punti b) e c) del presente bando

3) l'elenco dei titoli e documenti presentati.

Il sottoscritto desidera che le comunicazioni riguardanti la presente selezione pubblica  
siano inviate al seguente indirizzo:

.....  
.....

(precisare anche, se possibile, il numero di telefono, fax ed eventuale indirizzo e-mail).

Data, .....

Firma

- 1) Le donne coniugate devono indicare il cognome e il nome proprio e non quello del coniuge
- 2) Qualora il periodo di residenza sia inferiore ad un anno, indicare anche la precedente residenza
- 3) Indicare la nazionalità di appartenenza
- 4) La dichiarazione va resa soltanto dai candidati italiani. Coloro che non risultano iscritti nelle liste elettorali dovranno indicare i motivi della non iscrizione o cancellazione dalle liste stesse
- 5) Solo per i candidati soggetti a tale obbligo
- 6) Solo per i candidati di cittadinanza diversa da quella italiana
- 7) La firma autografa del candidato, obbligatoria pena l'esclusione dal concorso, non è soggetta ad autenticazione ai sensi dell'art. 39 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445

**Allegato A**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ**

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

...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 le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e dalle leggi speciali in materia, dichiara:

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

Si allega copia fotostatica non autenticata 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.*

**Allegato B**

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE  
(art. 46 del DPR 445/2000)

...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:

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

Luogo e data.....

Il dichiarante.....