



INAF
Istituto Nazionale di Astrofisica
Osservatorio Astronomico di Palermo
Giuseppe S. Vaiana



D.D. n. 86/20

24/11/2020

OGGETTO: Procedura comparativa per titoli per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro autonomo nella forma occasionale per la realizzazione di prodotti multimediali innovativi per diffondere la ricerca astronomica e i beni culturali dell'INAF – OAPa alle scuole e al grande pubblico. In particolare sviluppo di modelli 3D lavori legati alla computer grafica, di applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata da utilizzare anche per la realizzazione di prodotti multimediali, la sperimentazione di metodologie di fruizione innovative attraverso i canali social, ed attività legate alla programmazione per giochi educativi astronomici presso l'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana”.

IL DIRETTORE

VISTO il Decreto Legislativo 23.7.1999 n. 296 di istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF);

VISTO il decreto Legislativo 4.6.2003 n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF);

VISTO il Decreto Legislativo 31.12.2009, n. 213 di riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27.9.2007, n. 165;

VISTO lo "Statuto" dell'INAF, adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 42 del 25/05/2018, ed entrato in vigore il 24/09/2018;

VISTA la Deliberazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) 2.2.2004 recante il “Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'ente”;

VISTO il Regolamento del Personale, approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'INAF n. 23 dell'11.5.2015, entrato in vigore l'1/11/2015;

VISTA la Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF n. 42/2012 del 21.6.2012 recante l'approvazione del “Disciplinare di Organizzazione e Funzionamento (DOF) dell'INAF” ed entrato in vigore il 23.07.2012;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF N.112/17 del 21/12/2017 recante la “Designazione dei direttori delle Strutture di Ricerca” ai sensi dell'art. 18 dello statuto dell'INAF”, con la quale il Dott. Fabrizio Bocchino è stato designato come Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana”, a decorrere dall'1/1/2018 e per la durata di un triennio;

VISTO il Decreto del Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) n. 92/2017 del 22/12/2017 con il quale il Dott. Fabrizio Bocchino è stato nominato Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” a decorrere dall'1.1.2018 e per la durata di un triennio ai sensi dell'art. 18, comma 10 dello Statuto dell'INAF;

VISTA la Determinazione del Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) n. 334/2017 del 22/12/2017 con la quale al sopra citato Dott. Fabrizio Bocchino è stato conferito l'incarico di Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” a decorrere dall'1.1.2018 e per la durata di un triennio ai sensi dell'art. 14, comma 3, lettera g) dello Statuto dell'INAF;

VISTO il D.P.R. 28.12.2000, N. 445 recante “Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa. (Testo A)”;

VISTA La Legge 7.8.1990, n. 241 e s.m.i, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

VISTO Il Decreto del Presidente della Repubblica 22.12.1986, n. 917 e successive modifiche ed integrazioni di “Approvazione del Testo Unico delle Imposte sui Redditi”;

VISTO Il Decreto Legislativo 30.6.2003, n. 196 e s.m.i, recante il “Codice in materia di protezione dei dati personali”;

VISTO Il Decreto del Presidente della Repubblica 11.02.2005, n. 68 recante il “Regolamento recante disposizioni per l'utilizzo della posta elettronica certificata, a norma dell'articolo 27 della Legge 16/1/2003, n. 3”;

VISTO Il Decreto Legislativo 7.3.2005, n. 82 e successive modifiche ed integrazioni, recante il “Codice dell'amministrazione digitale”;

VISTO l'art. 3, comma 18 della l. n. 244 del 24.12.2007, in materia di pubblicità dei contratti di consulenza con la pubblica amministrazione,

VISTO il D.P.R. 22/12/1986 n. 917 recante il Testo unico delle Imposte sui redditi e successive s.m.i.;

VISTO il D. Lgs. 15/6/2015 n. 81 recante la Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'art. 1, comma 7, della L. 10/12/2014, n. 183;

VISTA la Circolare n. 3 del 1.2.2016 della Direzione Generale per l'Attività Ispettiva, del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, recante le indicazioni operative, al proprio ispettivo, circa le nuove collaborazioni coordinate e continuative disciplinate dal decreto legislativo n. 81/2015;

VISTO il D. Lgs.vo 25/5/2017 n. 75 recante la riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche;

VISTA la Legge 18/6/2009, n. 69 recante “Disposizioni per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività nonché in materia di processo civile” ed in particolare l'art. 22;

VISTO il D. Lgs.vo 30/3/2001, n. 165 recante “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” ed in particolare l'art. 7;

VISTA LA Circolare del Ministro per le Riforme e le Innovazioni nella pubblica amministrazione riguardante il ricorso ai contratti di collaborazione occasionale e di collaborazione coordinata e continuativa alla luce delle disposizioni introdotte dalla Legge finanziaria per il 2008 n. 2/08 dell'11/3/2008 in materia di collaborazioni esterne alle pp.aa.;

VISTO il Decreto legislativo 25/11/2016, n. 218 recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della L. 7/8/2015 n. 124” ed in particolare l'art. 14 comma 1 dal quale si evince che i contratti con personale esterno ex art. 7 del D. Lgs.vo 165/2001 stipulati dagli enti di ricerca dal 1.1.2017 non sono più soggetti al controllo preventivo della Corte dei Conti;

CONSIDERATO che l'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo (OAPa) per adeguarsi alle esigenze legate al periodo di emergenza Covid-19, intende investire nella digitalizzazione e nelle tecnologie innovative per diffondere l'astronomia alle scuole e al grande pubblico e per valorizzare il proprio patrimonio culturale, realizzando contenuti digitali innovativi che riescano a coinvolgere il pubblico e a permettergli di comprendere meglio i contenuti proposti.

TENUTO CONTO che l'OAPa già negli ultimi anni ha avviato il progetto 3D MAP VR che utilizza visualizzazioni 3D di dati scientifici anche a scopo didattico e divulgativo e vuole adesso sviluppare una Facility INAF per la realtà virtuale per la ricerca, l'education e l'outreach e la valorizzazione dei beni culturali, e sperimentare la possibilità di realizzazione di ambienti virtuali dove “incontrare” gli studenti e il pubblico;

TENUTO CONTO che l'OAPa ha avviato dei progetti innovativi da diffondere attraverso i social media.

DATO ATTO che occorre implementare iniziative per l'education, l'outreach e la promozione dei beni culturali attraverso la realtà virtuale, la realtà aumentata e le ICT in genere e

strategie di comunicazione innovative che utilizzino le ICT, da diffondere anche attraverso i canali social.

CONSIDERATO che, nel particolare, occorre realizzare dei prodotti multimediali innovativi con applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata e realizzare nuovi modelli 3D, giochi educativi astronomici e lavori legati alla computer grafica, nonché sperimentare metodologie di fruizione innovative per la diffusione dell'astronomia;

VISTA la richiesta del Responsabile del servizio "Comunicazione, Divulgazione e Didattica" Dott.ssa Laura Daricello con email del 2/11/2020, dalla quale si evidenzia la necessità di procedere all'attivazione di un contratto di lavoro autonomo occasionale per lo svolgimento di "applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata per la realizzazione di servizi video, sperimentazione di metodologie di fruizione innovative attraverso i canali social, robotica educativa e utilizzo di coding per la programmazione di giochi educativi astronomici, modellazione 3D, AR per giochi educativi";

ACCERTATO che nell'ambito dell'Istituto Nazionale di Astrofisica non esistono le professionalità ricercate così come risulta dalla nostra nota prot. n.1047/20 del 10/11/2020 che non ha ricevuto alcuna risposta;

ACCERTATA la relativa copertura finanziaria sul bilancio di previsione 2020 da imputarsi sui fondi di pertinenza dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Palermo "Giuseppe S. Vaiana" - CRA 1.12 - sul cap. 1.03.02.12.009 "Altre forme di lavoro flessibile" - Fu. Ob. 1.05.01.23.04 - Supporto alle attività di divulgazione e didattica nazionali (ref. Stefano Sandrelli);

RITENUTO UTILE procedere all'attivazione di una procedura per pervenire alla stipula di un contratto di lavoro autonomo nella forma occasionale, previa valutazione comparativa delle istanze pervenute a seguito di avviso pubblico di procedura comparativa per titoli;

D E T E R M I N A

Art. 1 – Tipologia e requisiti

E' indetta una procedura comparativa per titoli per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro autonomo nella forma occasionale per attività di modellazione 3D lavori legati alla computer grafica, lo sviluppo di applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata da utilizzare anche per la realizzazione di prodotti multimediali, la sperimentazione di metodologie di fruizione innovative attraverso i canali social, ed attività legate alla programmazione per giochi educativi astronomici presso l'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo "Giuseppe S. Vaiana".

Per partecipare alla presente procedura selettiva occorre essere in possesso dei seguenti requisiti: titolo di studio:

- Uno dei seguenti titoli di studio: Laurea Magistrale Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (LM-4), Fisica (LM-17), Informatica (LM-18), Ingegneria Informatica (LM-32), Metodologie Informatiche per le Discipline Umanistiche (LM-43), Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria (LM-44), Scienze dell'Universo (LM-58), Scienze dello Spettacolo e Produzione Multimediale (LM-65), Scienze Storiche (LM-84), Storia dell'Arte (LM-89), Teorie e Metodologie dell'E-Learning e della Media Education (LM-93) o lauree equivalenti.

- Documentata esperienza di almeno 3 anni in attività di education and outreach in un ente di ricerca e competenze certificate in termini di ricerca e sviluppo di prodotti di comunicazione scientifica per le scuole e il pubblico con un elevato contenuto di innovazione, che prevedano anche l'integrazione di innovazioni digitali e nuove tecnologie per la diffusione dell'astronomia anche attraverso il gioco.

La spesa necessaria al finanziamento del contratto graverà interamente sui fondi di cui al succitato progetto, il cui responsabile scientifico è la Dott.ssa Laura Daricello.

L'attività costituente oggetto della presente prestazione occasionale sarà:

- Implementazione di iniziative per l'education attraverso la realtà virtuale, la realtà aumentata e le ICT in genere;
- Studio e sviluppo di strategie di comunicazione che utilizzino le ICT, da diffondere anche attraverso i canali social;
- Modellazione 3D e lavori legati alla computer grafica;
- Sviluppo di applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata da utilizzare anche per la realizzazione di prodotti multimediali;
- Studio e sperimentazione di metodologie di fruizione innovative;
- Programmazione per giochi educativi astronomici.

Competenze richieste

Per la realizzazione di tali interventi occorre avvalersi di personale qualificato che abbia le seguenti caratteristiche:

- Esperienza in progettazione di tecnologie innovative per lo studio e l'esplorazione del cosmo, come la modellazione 3D, la realtà virtuale e la realtà aumentata
- Esperienza in pubblicazioni su testate giornalistiche online
- Esperienza in progettazione di strategie di comunicazione scientifica attraverso i social media
- Esperienza in sviluppo di prodotti multimediali che utilizzino AR e VR.
- Esperienza in realizzazione e sviluppo di giochi interattivi in realtà aumentata e di soluzioni innovative e nuovi format.
- Esperienza nell'utilizzo di Oculus Rift e visori per la realtà virtuale
- Esperienza nell'utilizzo di coding per la programmazione di giochi educativi astronomici
- Esperienza in Robotica per la didattica
- Progettazione e realizzazione di soluzioni interattive e di contenuti multimediali specifici per la valorizzazione e la promozione del Patrimonio Culturale
- Conoscenza di applicazioni grafiche
- Conoscenza di applicazioni specifiche nella gestione di video, suoni e testo
- Conoscenza di piattaforme per la realizzazione di Realtà aumentata
- Conoscenza di piattaforme per l'editoria e la gestione di siti web
- Conoscenza di programmi per lo sviluppo di grafica 3D e fotogrammetria

Verranno valutate positivamente:

- Presentazione di attività realizzate a congressi o eventi nazionali e internazionali
- Partecipazione a corsi legati alla didattica innovativa con particolare riferimento alle attività STEAM in digitale e all'organizzazione e gestione di eventi digitali

Art. 2 - Durata e modalità di espletamento del lavoro occasionale

Il lavoro di cui al precedente articolo 1 dovrà terminare entro 60 giorni lavorativi dalla stipula del contratto di lavoro autonomo occasionale di cui alla presente selezione.

Il contratto non potrà essere rinnovato. Il contratto potrà essere prorogato solo per motivate esigenze di ricerca, senza alcun ulteriore aggravio di costi.

La prestazione di cui all'art. 1 verrà svolta in autonomia, anche di mezzi, da parte del prestatore. Esso è comunque tenuto a svolgere la propria attività con la dovuta diligenza, tenendo conto delle

indicazioni di massima impartitegli dal committente che non potrà esercitare nei confronti del prestatore alcun potere gerarchico e/o disciplinare.

Il prestatore riferirà dell'attività e rivolgerà ogni richiesta o proposta relativa alla stessa direttamente alla Dott.ssa Laura Daricello, suo referente.

Art. 4 - Compenso complessivo

Il compenso onnicomprensivo lordo per la prestazione di cui al presente bando è determinato nella misura sotto indicata, ritenuta congrua in relazione alla prestazione richiesta: **Euro 4.500,00 (quattromilacinquecento/00).**

Oltre quanto pattuito al precedente capoverso, nulla sarà dovuto al prestatore d'opera occasionale vincitore della presente procedura comparativa.

Il collaboratore dovrà rilasciare obbligatoriamente apposita dichiarazione relativa al limite retributivo stabilito dall'art. 3, comma 44 della legge 244 del 24/12/2007.

Il pagamento del corrispettivo, dietro presentazione di regolare ricevuta fiscale, avverrà al termine del contratto.

Il collaboratore dovrà allegare una dichiarazione del Responsabile Scientifico, di perfetta e completa esecuzione del lavoro.

Al prestatore non spetterà alcuna indennità al termine dell'incarico.

Art. 5 - Trattamento fiscale, previdenziale e assicurativo

Al contratto si applicano le disposizioni vigenti in materia fiscale, previdenziale e assicurativa.

Art. 6 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione pubblica, indetta per il conferimento del contratto di cui al presente bando, i candidati in possesso dei seguenti requisiti:

1. cittadinanza italiana, di uno degli Stati membri dell'Unione Europea o di uno degli Stati Extra-Europei;

2. non aver riportato condanne penali;

3. godimento dei diritti civili e politici;

4. idoneità fisica alla attività di cui al presente bando.

Questo Osservatorio potrà sottoporre a visita medica di controllo il vincitore della procedura selettiva, in base alla normativa vigente;

5. titoli:

- Uno dei seguenti titoli di studio: Laurea Magistrale Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (LM-4), Fisica (LM-17), Informatica (LM-18), Ingegneria Informatica (LM-32), Metodologie Informatiche per le Discipline Umanistiche (LM-43), Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria (LM-44), Scienze dell'Universo (LM-58), Scienze dello Spettacolo e Produzione Multimediale (LM-65), Scienze Storiche (LM-84), Storia dell'Arte (LM-89), Teorie e Metodologie dell'E-Learning e della Media Education (LM-93) o lauree equivalenti.

- Comprovata esperienza nei lavori di cui all'ultimo capoverso del precedente art. 1.

6. di non ricoprire altro incarico di lavoro autonomo presso enti pubblici e/o privati.

I cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea e degli Stati Extra-Europei devono possedere i seguenti requisiti:

a. godimento dei diritti civili e politici dello Stato di appartenenza o di provenienza;

b. essere in possesso, ad eccezione della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica italiana;

c. adeguata conoscenza della lingua italiana.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione.

Per i concorrenti in possesso di titoli di studio conseguiti all'estero e dichiarati equivalenti o equipollenti ai corrispondenti titoli italiani, l'equipollenza e o l'equivalenza dovrà sussistere in data non successiva alla scadenza stabilita per la presentazione della domanda.

I concorrenti sono ammessi con riserva alla procedura selettiva.

L'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” potrà disporre in ogni momento, con decreto motivato del Direttore, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 7 - Domanda e termine

La domanda di ammissione alla selezione, da redigersi in carta semplice, deve essere compilata secondo lo schema di cui all'Allegato A al presente bando e dovrà pervenire, entro e non oltre **il 15 dicembre 2020, ore 16:00** secondo una delle seguenti modalità:

a) Trasmissione tramite posta elettronica certificata (PEC) al seguente indirizzo: inafoapalermo@pcert.postecert.it. L'invio della posta elettronica certificata deve avvenire tassativamente entro la data e l'ora di scadenza della selezione, a tal fine fa fede la data e l'ora della ricevuta di avvenuta accettazione fornita dal gestore di PEC del candidato. Il candidato dovrà conservare la ricevuta di accettazione per eventuali verifiche da parte dell'amministrazione.

b) Consegna diretta a mano all'Ufficio Protocollo dell'Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” – piazza del Parlamento n. 1 – Palazzo dei Normanni - 90134 Palermo (PA), entro la data di scadenza della selezione (a tal fine fa fede il timbro a data posto dall'ufficio stesso) ed esclusivamente nei seguenti giorni e orari: da lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle 13.00.

c) A mezzo raccomandata con avviso di ricevimento all'INAF-Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” – piazza del Parlamento n. 1 – Palazzo dei Normanni - 90134 Palermo (PA), entro la data e l'ora di scadenza della selezione, a tal fine **non fa fede il timbro dell'ufficio postale accettante**, bensì esclusivamente il timbro del Protocollo in arrivo apposto dall'Osservatorio.

NELL'OGGETTO DELLA PEC O SUL PLICO CONTENENTE LA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE DOVRA' ESSERE RIPORTATA LA SEGUENTE DICITURA: “Selezione conferimento prestazione occasionale Divulgazione e Didattica, nonché il nome e il cognome del candidato/a.

Gli aspiranti candidati dovranno indicare sotto la propria responsabilità:

a) cognome, nome, data e luogo di nascita e residenza;

b) la cittadinanza;

c) di godere dei diritti politici;

d) di non avere riportato condanne penali e di non avere carichi penali pendenti;

e) i titoli di studio posseduti;

f) il domicilio presso il quale, ad ogni effetto, deve essere fatta ogni comunicazione inerente la selezione; in caso di mancata indicazione vale, ad ogni effetto, la residenza indicata nella domanda.

L'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante oppure da

omessa o tardiva comunicazione di eventuali cambiamenti del domicilio indicato nella domanda di partecipazione, né per eventuali disguidi postali.

Non è richiesta l'autentica della firma in calce alla domanda.

Alla domanda di ammissione (Allegato A) dovrà essere allegata la seguente documentazione obbligatoria, pena l'esclusione dalla selezione:

- a) dettagliato curriculum professionale datato e firmato;
- b) copia di un documento di identità valido;
- c) certificati attestanti i titoli di studio e professionali comprovanti i requisiti specifici richiesti per il profilo per il quale si intende concorrere e dichiarati nella domanda di ammissione ovvero autocertificazione degli stessi (Allegato B - Dichiarazione Sostitutiva di Certificazioni).

Inoltre ciascun candidato, nel proprio interesse, potrà presentare, come documentazione facoltativa, altri documenti, pubblicazioni e titoli ritenuti opportuni e comprovanti l'idoneità agli effetti della valutazione di merito e della formulazione della graduatoria. In questo caso l'elenco dettagliato della documentazione facoltativa presentata dovrà essere inserito nella domanda di ammissione (Allegato A). Inoltre, i documenti e titoli allegati come documentazione facoltativa dovranno essere prodotti in originale o copia autenticata ai sensi di legge, ovvero autocertificati nei casi, nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente (Allegato B - Dichiarazione Sostitutiva dell'atto di Notorietà). Alle eventuali dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà deve sempre essere allegata la copia fotostatica di un valido documento di riconoscimento.

Le pubblicazioni oggetto di valutazione vanno prodotte in copia semplice con allegata Dichiarazione Sostitutiva dell'atto di Notorietà (Allegato B), che ne attesti la conformità all'originale, unitamente a copia del documento d'identità.

Qualora il candidato inoltri la domanda tramite posta certificata, le pubblicazioni e/o i titoli dovranno essere allegati in copia, tramite file in formato PDF, corredati da 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 B, corredata di fotocopia di un documento di identità in corso di validità, nella quale il candidato dovrà dichiarare che i lavori riprodotti in formato PDF sono conformi all'originale. Il formato pdf di cui sopra dovrà essere utilizzato per tutti i documenti.

La presentazione della domanda da parte dei candidati implica il consenso al trattamento dei propri dati personali, ivi compresi i dati sensibili, nel rispetto del Decreto Legislativo n. 196 del 30/06/2003 e successive modifiche ed integrazioni.

I documenti, i titoli, nonché le eventuali pubblicazioni devono essere elencati nella domanda e dovranno essere presentati in originale o in copia conforme all'originale. Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445 i documenti, i titoli nonché le pubblicazioni potranno essere presentati con autocertificazioni o con dichiarazioni sostitutive che attestino la conformità all'originale (Allegato B). I titoli saranno valutati secondo quanto previsto dall'art. 5 del presente bando.

Art. 8 - Documentazione allegata alla domanda

I candidati devono allegare alla domanda la seguente documentazione:

- a. un attestato del conseguimento del titolo di studio richiesto;
- b. documenti e titoli riferibili alla documentata attività ed esperienza di cui all'art. 6, punto 5.
- b. curriculum *vitae et studiorum* sottoscritto dal candidato;

La documentazione deve essere presentata in originale, o in fotocopia o altro.

E' possibile altresì produrre, in luogo del titolo una dichiarazione sostitutiva della normale certificazione ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445, ovvero una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 47 dello stesso decreto. Le suddette autocertificazioni o dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà, potranno essere redatte secondo gli allegati B e C. Al titolo redatto in lingua straniera andrà allegata, a richiesta, una traduzione in lingua italiana che deve essere certificata conforme al testo dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un traduttore ufficiale.

I titoli dei quali i candidati richiedono la valutazione devono essere prodotti entro il termine di scadenza stabilito per la presentazione delle domande e devono essere pertinenti all'oggetto del presente bando.

Art. 9 - Commissione esaminatrice

La selezione di cui all'art. 1 del presente bando, avverrà a cura di una Commissione nominata dal Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” e composta da personale dell'INAF.

Al termine dei propri lavori, la commissione redigerà apposito verbale contenente i criteri di valutazione, i giudizi espressi su ciascun candidato e la graduatoria di merito.

A discrezione dell'Amministrazione, la graduatoria di merito verrà utilizzata in caso di rinuncia del vincitore o di decadenza dal diritto al conferimento. Il contratto, in tal caso, verrà conferito al candidato che risulti collocato immediatamente dopo il vincitore.

Art. 10 - Elementi di valutazione

Per la valutazione dei titoli, la Commissione esaminatrice dispone complessivamente di 50 punti così ripartiti:

- Titolo di studio in ragione del voto di diploma di laurea: Fino ad un massimo di 20 punti
- altre esperienze lavorative nel settore di attività della prestazione professionale di cui alla presente procedura comparativa : Fino ad un massimo di 20 punti
- altri titoli inerenti alle attività oggetto della prestazione: Fino ad un massimo di 10 punti.

La valutazione si intenderà superata se il candidato avrà riportato una votazione non inferiore a 35/50.

Art. 11 - Approvazione della graduatoria e dichiarazione del vincitore

Al termine della procedura selettiva il Direttore di questo Osservatorio con proprio provvedimento approverà gli atti della selezione e la relativa graduatoria di merito.

La graduatoria di merito dei candidati sarà formata secondo l'ordine dei punti della votazione riportata da ciascun candidato nella valutazione del curriculum.

In caso di parità di punteggio tra due o più candidati è preferito il candidato più giovane. In caso di ulteriore parità per anzianità, si procederà con sorteggio alla presenza degli interessati, all'uopo convocati.

La graduatoria di merito verrà utilizzata in caso di rinuncia del vincitore o di decadenza dal diritto di conferimento, ad insindacabile giudizio dell'Amministrazione.

Il contratto, in tal caso, verrà conferito al candidato che risulti collocato immediatamente dopo il vincitore. Saranno chiamati vincitori, i candidati utilmente collocati nella graduatoria di merito.

Per garantire idonea pubblicità alla suddetta graduatoria, la stessa verrà resa pubblica secondo le modalità di cui al successivo art. 14;

Art. 12 - Trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dai candidati saranno trattati, con modalità analogica e digitale, dall'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana”, ai sensi del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, numero 196, e successive modifiche ed integrazioni e del "Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati)" ("RGPD"), per le finalità di gestione delle procedure selettive di cui al presente bando.

Il "Titolare del Trattamento" è l'"Istituto Nazionale di Astrofisica", con sede legale in Roma, al Viale del Parco Mellini, numero 84, Codice di Avviamento Postale 00136.

Il "Responsabile del Trattamento" è individuato nella persona del Segretario della Commissione Esaminatrice, nella qualità di "Responsabili del Procedimento".

Art. 13 - Risoluzione del contratto

Il contratto può essere risolto su segnalazione del Responsabile scientifico del progetto e sentito l'interessato, in caso di grave inadempienza agli obblighi contrattualmente assunti.

Comporta, altresì, la risoluzione del contratto a tutti gli effetti, previo un termine di preavviso stabilito in 15 giorni, il completamento della realizzazione del progetto di ricerca ovvero l'interruzione dello stesso, per cause esterne all'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana”.

Art. 14 – Pubblicità

Il presente bando verrà pubblicato mediante affissione all'albo on line di questo Osservatorio e sulla pagina web dell'INAF (www.inaf.it) e dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo (www.astropa.inaf.it).

Art. 15 -Norme finali e di rinvio

Per tutto quanto non previsto dal presente bando valgono le norme di legge e statutarie, oltre quanto stabilito nei regolamenti dell'INAF.

Art. 16 - Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del procedimento è il Dott. Filippo Salemi, Responsabile dell'Ufficio Amministrativo dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” (tel.: 091233303, fax: 091/233444, e-mail: salemi@astropa.inaf.it).

Palermo, lì 24 novembre 2020.

IL DIRETTORE
(Dott. Fabrizio Bocchino)

ALLEGATO A
Schema di domanda di ammissione alla selezione per il conferimento
di una prestazione occasionale

*Al Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico
di Palermo "Giuseppe S. Vaiana"
Piazza del Parlamento n. 1
90134 Palermo*

Il/la sottoscritto/a (nome) (cognome) nato/a a
(prov. di) il residente in (località) (via, piazza)
..... n..... (indirizzo completo), formula istanza per essere ammesso alla procedura
comparativa per titoli per il conferimento per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro autonomo
nella forma occasionale per attività di modellazione 3D lavori legati alla computer grafica, lo sviluppo
di applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata da utilizzare anche per la realizzazione di prodotti
multimediali, la sperimentazione di metodologie di fruizione innovative attraverso i canali social, ed
attività legate alla programmazione per giochi educativi astronomici presso l'INAF – Osservatorio
Astronomico di Palermo "Giuseppe S. Vaiana" di cui al D. D. n. ____/2020 del 24/11/2020.

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:

- a) di essere cittadino
- b) di essere in godimento dei diritti civili e politici;
- c) di aver assolto gli obblighi di leva o di essere militesente, ovvero (specificare)
- d) di non aver riportato condanne penali né di aver procedimenti penali pendenti (in caso contrario,
specificare di quali condanne o procedimenti si tratti)
- e) di essere in possesso del/dei seguente/i titolo/i di studio:
- f) di trovarsi attualmente nella seguente posizione lavorativa o altro _____

Allega la seguente documentazione:

1. Dettagliato curriculum professionale.
2. Copia documento di identità valido
3. Certificati attestanti i titoli di studio e/o professionali richiesti.
4. qualsiasi altro lavoro o attività il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum.
5. elenco dei titoli e di ogni documento presentato, precisando la quantità dei dattiloscritti e dei
lavori a stampa allegati;

Il sottoscritto dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF - Osservatorio
Astronomico di Palermo "Giuseppe S. Vaiana" alla trattazione dei propri dati personali per le
esclusive finalità della selezione in oggetto.

Il sottoscritto desidera che le comunicazioni riguardanti la presente selezione siano inviate al
seguente indirizzo, comprensivo di c.a.p. (specificare anche, se possibile, il numero di telefono, fax,
ed eventuale indirizzo e-mail):
(Luogo e Data).....

(Firma, da non autenticare)

***N.B. La dichiarazione deve essere presentata o inviata unitamente a fotocopia, non autenticata,
di un valido documento di identità personale del dichiarante.***

**AUTOCERTIFICAZIONE/
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'**

Il/la sottoscritto/a, nato/a a il, residente in Via/Piazza n, (località)
Comune CAP Provincia Stato, nella sua qualità di partecipante alla procedura comparativa per titoli per il conferimento per il conferimento di n. 1 contratto di lavoro autonomo nella forma occasionale per attività di modellazione 3D lavori legati alla computer grafica, lo sviluppo di applicazioni di realtà virtuale e realtà aumentata da utilizzare anche per la realizzazione di prodotti multimediali, la sperimentazione di metodologie di fruizione innovative attraverso i canali social, ed attività legate alla programmazione per giochi educativi astronomici presso l'INAF – Osservatorio Astronomico di Palermo “Giuseppe S. Vaiana” di cui al D. D. n. ____/2020 del 24/11/2020. ;
consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità in atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del Codice Penale e ai sensi delle Leggi speciali in materia,

DICHIARA E AUTOCERTIFICA

- 1) che le copie delle tesi, delle pubblicazioni, e dei lavori presentati sono conformi all'originale;

N.	TIPO DI DOCUMENTO ED OGGETTO

.....
(Luogo e data)

..... (*)
(Firma per esteso del dichiarante)

(*) La firma non deve essere autenticata.

N.B. La dichiarazione deve essere presentata o inviata unitamente a fotocopia, non autenticata, di un valido documento d'identità personale del dichiarante.