INAF
ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA
NATIONAL INSTITUTE FOR ASTROPHYSICS
Osservatorio Astronomico di Roma
Direzione

DECRETO N . 37/2011

PUBBLICA SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA PRESSO L'INAF – OSSERVATORIO ASTRONOMICO DI ROMA

IL DIRETTORE

VISTO il decreto legislativo n. 138/2003 di Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (I.N.A.F.);
VISTO il "Regolamento di organizzazione e funzionamento" dell'INAF;
VISTO il "Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale" dell'INAF;
VISTO il D. Lgs. 165/2001 e in particolare l'art. 7, comma 6;
VISTA la L. 26.12.2006 n. 296;
VISTA la L. 24.12.2007 n. 244;
VISTA la L. 22.12.2008 n. 203;
VISTA la L. 23.12.2009 n. 191;
VISTA la Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 5 del 21 dicembre 2006;
VISTA la Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 1 del 24 gennaio 2008;
VISTA la Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica n. 2 del 11 marzo 2008;
VISTE le Circolari e le note della Direzione Amministrativa e del Dirigente dell'Ufficio I dell'INAF;
VISTA la richiesta ns. prot. n. 307 tit. III cl. 2 del 01.03.2011 presentata dal Responsabile scientifico per la selezione di un collaboratore;
VISTO il Protocollo Aggiuntivo all'Accordo Quadro tra ASI e INAF;
ACCERTATA, a seguito di un'indagine preventiva interna ai sensi dell'art. 7, comma 6 –lettera *b)* del D. Lgs. 165/2001, l'impossibilità oggettiva a reperire all'interno della struttura le competenze professionali per lo svolgimento di attività legate allo studio delle missioni operanti nella banda ottica nell'ambito dei progetti Gaia e PLATO e la necessità di provvedere alla stipula di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa;
VERIFICATO che le prestazioni richieste sono di alto contenuto professionale in quanto richiedono conoscenze specifiche, nonché di natura temporanea e straordinaria;
ACCERTATA la durata limitata nel tempo per cui la prestazione è necessaria;
ACCERTATA la copertura finanziaria mediante l'utilizzo di fondi inscritti al CRAM 2.15.01.08.02 "Convenzione ASDC";

D E C R E T A :

Art. 1
Oggetto della selezione

E' indetta una selezione pubblica, per titoli, per l'affidamento di un incarico di Senior Scientist, nell'ambito del Protocollo aggiuntivo alla Convenzione Quadro ASI-INAF per la realizzazione delle attività tecniche e scientifiche presso l'ASDC al fine di consentire l'attuazione del piano di lavoro 2011 per l'ASDC approvato dal Board ASDC. L'incarico ha la durata di un anno a decorrere dalla data di stipula del contratto. La selezione pubblica, è finalizzata alla stipulazione di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa, da svolgersi presso l'ASI Science Data Center.

Le attività da svolgersi riguarderanno i seguenti ambiti:

1) Supporto scientifico alle attività di scrittura del software di valutazione del crowding e di deblending dei dati spettrofotometrici Gaia BP/RP dell'ESA;
2) Supporto alla partecipazione di ASDC alle attività di preparazione alla realizzazione dell'archivio Gaia: Analisi delle tecniche di data mining e gestione di grandi cataloghi scientifici;
3) Coordinamento delle attività scientifiche connesse allo sfruttamento del futuro catalogo Gaia: Analisi delle performance attese nell'osservazione dei campi affollati e di Globular Clusters;
4) Supporto alle attività connesse alla realizzazione di un data-base contenente i cataloghi astrometrici, fotometrici e spettroscopici utili alla selezione e caratterizzazione dei target che costituiranno il Plato Input Catalogue;
5) Validazione del Plato Input Catalogue (WP 343 000);
6) Coordinamento delle attività scientifiche connesse allo sfruttamento del database GSC2.3 e di altri cataloghi fotometrici e spettroscopici acquisiti da ASDC nell'ambito delle attività connesse alla preparazione delle missioni Gaia e Plato:
    a. Ricerca e caratterizzazione di stream stellari;
    b. Ricerca di utra-cool dwarfs;
7) Supporto alle attività scientifiche dei membri del team delle missioni ESA Gaia/Plato.

L'attività verrà svolta presso la sede dell'ASI Science Data Center a cura del collaboratore, senza alcun vincolo di subordinazione, sulla base dell'impegno concordato con il Responsabile dell'attività, Dott. Lucio Angelo Antonelli, il quale valuterà periodicamente, in un'ottica di coordinamento e nel rispetto dell'autonomia nell'esecuzione della prestazione, il lavoro svolto anche in relazione agli obiettivi alla base del progetto.

Art. 2
Durata e importo del contratto

L'incarico di collaborazione tecnico-scientifica avrà durata di 1 anno e non è rinnovabile.
Il rapporto con l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma si configura come collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del progetto indicato. Per la suddetta prestazione è previsto un compenso complessivo di Euro 20.000,00 (ventimila/00) al lordo delle ritenute fiscali di legge, previdenziali e assistenziali, a carico del collaboratore e a carico dell'ente, e sarà corrisposto in numero di dodici rate mensili posticipate di pari importo.
La corresponsione dell'ultima mensilità e' soggetta all'approvazione da parte del responsabile dell'attività di una sintetica relazione presentata dal collaboratore.
Il suddetto compenso è escluso dal campo di applicazione dell'IVA, ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 del D.P.R. n. 633 del 26/10/72 e successive modifiche.
L'ottenimento del presente incarico non può far sorgere alcun diritto in merito all'instaurazione di rapporti di lavoro subordinato presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma.

Art. 3
Requisiti per l'ammissione alla selezione

La selezione è aperta a personale di ricerca di Istituti di Ricerca e a Professori Universitari di ruolo di comprovata esperienza sulle tematiche di cui all'art.1 del presente bando.

Saranno considerati titoli preferenziali:

- Attività svolta presso centri dati scientifici di missioni spaziali;

- Esperienza nell'ambito dell'attività scientifica connessa alle missioni Gaia e Plato.

Art. 4
Domande di ammissione: modalità per la presentazione

Gli interessati sono invitati a far pervenire la domanda di partecipazione in busta chiusa indirizzata al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma – via Frascati 33 – 00040 Monte Porzio Catone (RM) (come da schema allegato) corredata da un sintetico *curriculum vitae et studiorum* ed ogni titolo, documento o pubblicazione ritenuti utili ai fini della presente selezione pubblica, entro e non oltre il 23/05/2011.
Nella busta contenente la domanda dovrà farsi riferimento alla pubblica selezione bandita con D.D. n. 37/2011
Nella domanda il candidato, a pena di esclusione, dovrà indicare con chiarezza e precisione:

1. cognome e nome;

2. luogo e data di nascita;

3. cittadinanza;

4. luogo di residenza;

5. i titoli, documenti ed eventuali pubblicazioni che il candidato ritenga utile presentare;

6. indirizzo a cui inviare le comunicazioni relativi alla presente selezione se diverso dalla residenza.

Inoltre il candidato, sotto la propria responsabilità deve dichiarare a pena esclusione di non aver riportato condanne penali, né di avere procedimenti penali in corso, precisando in caso contrario le condanne riportate e i procedimenti penali pendenti;

Gli aspiranti dovranno allegare alla domanda:

1) curriculum vitae et studiorum sottoscritto dal candidato;

2) eventuali titoli di studio e professionali che il candidato ritenga utile presentare;

3) elenco di tutti i documenti e titoli che si ritengono utili ai fini della selezione.

Tutti i documenti e titoli di cui al curriculum che il candidato ritenesse utile produrre ai fini della valutazione possono essere presentati in originale o in fotocopia autenticata ai sensi dell'art 18 e 19 del D.P.R. 445/2000 ovvero con le modalità degli artt. 46 e 47 del predetto decreto (All.2).

Art.5
Esclusione dalla selezione

Saranno esclusi i candidati la cui domanda:

1. sia pervenuta oltre il termine previsto all'art. 4 del presente bando;
2. sia priva della firma del candidato;
3. non abbia i requisiti generali richiesti nell'art. 3 del bando.

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva. Il Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Roma può disporre in qualunque momento con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

Art. 6
Modalità di selezione e graduatoria

La selezione dei candidati è effettuata da apposita Commissione giudicatrice nominata con provvedimento del Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma.

Per la valutazione, la Commissione esaminatrice dispone per ciascun candidato di 100 punti da assegnare ai titoli. La valutazione dei titoli sarà effettuata sulla base dei documenti allegati alla domanda dai candidati.
La Commissione esaminatrice, nella valutazione dei titoli, terrà particolare conto della documentata esperienza nel campo di attività dell'incarico, attraverso la valutazione del curriculum scientifico, formativo e professionale e dei titoli eventualmente presentati.

Al termine dei lavori, la Commissione redige, sulla base della somma dei punteggi riportati dai singoli candidati, la graduatoria di merito e provvederà ad assegnare il contratto al candidato primo classificato.
La commissione conclude la propria attività entro trenta giorni dal termine per la presentazione delle domande.
A parità di punteggio la preferenza è determinata dalla minore età del candidato.
Ai candidati sarà data comunicazione dell'esito della selezione mediante affissione all'Albo Ufficiale e sul sito Internet dell'Osservatorio.

Art. 7
Formalizzazione del rapporto e risoluzione del contratto

Il Direttore dell'Osservatorio provvederà a convocare il vincitore della procedura al fine di procedere alla stipula del contratto che regolerà la collaborazione**.** Entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della predetta comunicazione, il vincitore provvederà a rilasciare formale dichiarazione di accettazione della collaborazione senza riserve ed alle condizioni che verranno indicate nel contratto che verrà stipulato alla data e nel luogo stabiliti dall'Osservatorio. Entro lo stesso termine il vincitore che intenderà rinunciare dovrà far pervenire all'Osservatorio dichiarazione di rinuncia all'incarico. In questo caso l'incarico potrà essere conferito al secondo candidato in graduatoria.
L'efficacia e l'esecuzione del contratto sono condizionate all'esito positivo del procedimento di controllo preventivo da parte della Corte dei Conti, così come previsto dall'art. 3 della Legge n. 20 del 14/1/1994 e successive modifiche ed integrazioni, che dovrà essere formalizzato con apposito atto del Direttore della struttura di Ricerca. Nel caso in cui il predetto controllo dia esito negativo, il contratto risulterà inefficace sin dalla data di sottoscrizione e nulla sarà dovuto al collaboratore.
Il titolare del contratto adempie la propria prestazione senza alcun vincolo di subordinazione entro il termine indicato dal contratto osservando la normativa nazionale riguardante i rapporti autonomi di collaborazione coordinata e continuativa.
In fase di esecuzione del contratto, qualora il responsabile della ricerca giudichi la prestazione non conforme a quanto previsto nel contratto stesso, ne informa il Direttore dell'Osservatorio, che richiede al contraente di adempiere entro un congruo termine. In caso di inadempienza, il Direttore dell'Osservatorio può recedere dal contratto erogando il compenso per la prestazione già svolta conformemente al contratto.
Qualora il titolare del contratto, per sopravvenute ragioni personali, non possa portare a termine l'attività prevista e quindi rinunci anticipatamente all'incarico, dovrà dare tempestiva comunicazione al Direttore dell'Osservatorio e al responsabile della ricerca. Resta fermo, in tal caso, che il titolare del contratto dovrà restituire le eventuali somme anticipatamente percepite.

Art. 8
Trattamento dati personali

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D.Lgs., 30 giugno 2003 n. 196 e successive modiche, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma per le finalità di gestione della presente selezione pubblica e dei rapporti conseguenti. Il conferimento di tali dati è indispensabile ai fini della valutazione dei requisiti per l'ammissione alla selezione, pena l'esclusione dalla stessa. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle Amministrazioni Pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridica-economica-previdenziale del candidato. Il candidato gode dei diritti di cui all'art. 7 del predetto decreto legislativo, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti del Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, titolare e responsabile del trattamento dei dati.

Art. 9
Disposizioni finali

Il presente bando sarà pubblicato all'Albo Ufficiale e sul sito Internet dell'Osservatorio Astronomico di Roma. Inoltre, esso sarà trasmesso per via telematica all'Amministrazione centrale per la pubblicazione sul sito dell'INAF.
Gli interessati potranno rivolgersi per ulteriori informazioni di carattere scientifico al dott. Lucio Angelo Antonelli (email: antonelli@oa-roma.inaf.it) e per chiarimenti di carattere amministrativo al responsabile del procedimento Dott. Danilo Antonelli (email: danilo.antonelli@oa-roma.inaf.it).

Monte Porzio Catone, 3 maggio 2011

Firmato
Il Direttore
Emanuele Giallongo

Allegato 1

SCHEMA DI DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA COMPARATIVA

Al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma
Via Frascati 33
00040 Monte Porzio Catone (RM)

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 il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito dei progetti Gaia e PLATO, da svolgere presso la sede dell'ASI Science Data Center.

Dichiara sotto la propria personale responsabilità:
a) di essere cittadino .....;
b) di essere in godimento dei diritti civili e politici;
c) di non aver riportato condanne penali né di aver procedimenti penali pendenti (in caso contrario, specificare di quali condanne o procedimenti si tratti) .....;
d) di essere in possesso dei requisiti per l'ammissione alla selezione previsti all'art. 3 del bando.

Allega la seguente documentazione:

1. curriculum *vitae et studiorum*, (sottoscritto dal candidato in cui siano indicate anche eventuali assegni di ricerca, borse di studio e contratti fruiti in precedenza);

2. documentazione relativa all'esperienza pertinente all'argomento oggetto di questo bando svolta presso …… dal ……al ……..;

3. qualsiasi altro titolo, lavoro e pubblicazione il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum scientifico;

4. elenco dei titoli e di ogni documento presentato, precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori a stampa allegati;

5. dichiarazione di autocertificazione cumulativa (*allegato 2*).

Il sottoscritto dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Roma alla trattazione dei propri dati personali per le esclusive finalità della procedura comparativa 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, e indirizzo e-mail):
……
……
(Luogo e Data)
……
(Firma, da non autenticare)

Allegato 2
AUTOCERTIFICAZIONE

Il/la sottoscritto/a, …… nato/a a …… il ……., residente in Via/Piazza …… n ……., (località ……..) Comune …… CAP …….. Provincia …….. Stato …….. , nella sua qualità di candidato alla procedura comparativa per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa emesso dall'INAF – Osservatorio Astronomico di Roma, 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 pubblicazioni e dei lavori presentati sono conformi all'originale;
2) di possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
- ……
- ……
- ……
- ……

(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 di identità personale del dichiarante.