



**Decreto Direttoriale n. 29
del 22 febbraio 2012**

Selezione per titoli ed eventuale colloquio per il conferimento di un assegno di ricerca Postdoc della durata di dodici mesi dal titolo "Survey di galassie in preparazione della Euclid Deep Survey".

IL DIRETTORE

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240, ed in particolare l'art. 22;

VISTA la Direttiva transitoria per il conferimento di assegni di ricerca approvata nella seduta del CdA dell'INAF del 16 febbraio 2011;

VISTO il Disciplinare per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca approvato nella seduta del cda del 22 giugno 2011;

VISTO il decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica 9 marzo 2011, n. 102;

VISTO il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 11 febbraio 1998;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445;

VISTO il decreto legislativo 4 giugno 2003, n. 138, che dispone il 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 "Regolamento del Personale" dell'INAF;

VISTO il decreto del Commissario Straordinario n. 118/2004;

VISTA la richiesta del Dott. Fabrizio FIORE del 20 febbraio 2012 di emanazione di un bando di selezione pubblica per il conferimento di un assegno di ricerca postdoc della durata di dodici mesi con possibilità di rinnovo, dal titolo "Survey di galassie in preparazione della Euclid Deep Survey";

CONSIDERATO che l'assegno graverà sui seguenti fondi: CRA 1.05.01.01 "Ricerca di Base",

D E C R E T A :

Art. 1 - Progetto di ricerca

È indetta una selezione pubblica per titoli, eventualmente integrata da un colloquio, per il conferimento di un assegno di ricerca postdoc della durata di dodici mesi, con possibilità di rinnovo, dal titolo "Survey di galassie in preparazione della Euclid Deep Survey".

Le aree tematiche e le attività oggetto dell'assegno sono le seguenti:

- Analisi di dati di imaging profondo ottenuti da telescopi terra e da spazio;
- Sviluppo di tecniche per la misura di fotometria multicolore di galassie deboli in campi extragalattici, con particolare riferimento all'automazione di tecniche per risolvere i problemi derivanti dalle diverse risoluzioni spaziali e dalla conseguente "confusione" tra oggetti vicini;
- Simulazioni di tali effetti nella survey "Deep" di Euclid;
- Derivazione delle proprietà statistiche delle galassie dai campioni analizzati;
- Utilizzo di tali risultati per la definizione di casi scientifici della survey "Deep" di Euclid.



Art. 2 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare alla selezione i soggetti che, a prescindere dall'età, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di ammissione siano in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Titolo di Dottore di ricerca in Fisica o Astronomia conseguito in Italia o all'estero o titolo equivalente;

oppure

Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia (vecchio ordinamento) o laurea specialistica o magistrale (nuovo ordinamento) in Fisica o Astronomia e successiva documentata esperienza di almeno 3 anni in attività scientifiche o tecnologiche.

- b) Conoscenza della lingua inglese.

Rappresenteranno requisiti preferenziali:

- a) Esperienza specifica nelle tematiche dell'assegno.

Sono ammessi a partecipare i laureati stranieri in possesso di titoli riconosciuti equipollenti in base ad accordi internazionali o a vigente normativa;

Art. 3 - Domanda di ammissione

Le domande di ammissione alla selezione, redatte in carta libera secondo lo schema allegato (Allegato 1), datate e firmate dai candidati, e corredate della documentazione richiesta, dovranno essere presentate direttamente presso la sede dell'Osservatorio Astronomico di Roma (dal lunedì al venerdì dalle ore 09:00 alle ore 12:30) o spedite, tramite corriere autorizzato o a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento, indirizzandole al Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma, Via Frascati 33, 00040 Monte Porzio Catone, entro il **15/03/2012**.

Il plico contenente la domanda dovrà riportare chiaramente: nome, cognome e indirizzo del candidato e la dicitura "Assegno di Ricerca *Euclid Deep Survey*". Eventuali domande incomplete o pervenute oltre il termine fissato non verranno prese in considerazione.

Ai sensi dell'art. 39 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, la firma del candidato in calce all'istanza di ammissione alla selezione non è soggetta ad autenticazione. L'omissione della firma comporterà l'esclusione dalla selezione.

Parimenti esclusi saranno i candidati dalle cui domande si evincerà il non possesso dei titoli di cui all'art. 2, lettera a).

I candidati esclusi dalla selezione, con provvedimento motivato del Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Roma, saranno avvisati a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

L'Osservatorio Astronomico di Roma non assumerà alcuna responsabilità per ogni eventuale ritardo o disguido postale o mancato recapito per le proprie comunicazioni dirette ai candidati in caso di omessa o tardiva segnalazione di cambiamento dell'indirizzo riportato nella domanda di ammissione alla selezione.



Nella domanda il candidato dovrà indicare con chiarezza e precisione:

- a) cognome e nome;
- b) località e data di nascita;
- c) cittadinanza;
- d) godimento dei diritti civili e politici nello Stato di cittadinanza;
- e) titolo di studio;
- f) località di residenza;
- g) posizione riguardo agli obblighi militari;
- h) eventuali lavori e titoli presentati precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori a stampa;
- i) indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative alla selezione, con l'indicazione, se possibile, del numero di telefono, ed eventualmente di recapito e-mail;
- j) codice fiscale.

Inoltre, il candidato, sotto la propria responsabilità, dovrà dichiarare nella domanda:

- l) di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso, precisando, in caso contrario, quali condanne o procedimenti sussistano;
- m) se abbia usufruito o usufruisca tuttora di altri contratti di ricerca o di borse di studio di altri Enti pubblici o privati e per quale durata.

A ogni fine di valutazione dei titoli e in conformità a quanto comunque dettato dall'art. 2 del Decreto 11 febbraio 1998 del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, andranno allegati alla domanda:

1. curriculum vitae et studiorum, in cui siano indicate anche eventuali borse di studio o assegni di ricerca fruiti in precedenza;
2. elenco delle pubblicazioni con allegate copie cartacee o in CDROM di quelle attinenti il programma di ricerca dell'assegno;
3. qualsiasi altro lavoro e pubblicazione il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum scientifico, incluse copia della tesi di laurea o del titolo straniero equipollente, in copia cartacea o in CDROM;
4. nel caso di cittadini stranieri, copia del certificato o diploma di laurea dal quale risultino anche l'elenco degli esami e il voto finale, o del titolo straniero equipollente;
5. elenco dei titoli e di ogni documento presentato, precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori a stampa allegati;
6. dichiarazione (con valore di autocertificazione cumulativa per i cittadini italiani e dell'Unione europea):
 - a) di conformità delle copie di tesi, pubblicazioni e di lavori presentati, agli originali;
 - b) del possesso del titolo di Dottore di ricerca in fisica o astronomia.

Tale dichiarazione, redatta secondo il fac-simile allegato (Allegato 2), deve essere datata e firmata e accompagnata da una fotocopia di un valido documento di identità. Nel ricorrere all'autocertificazione il candidato dovrà citare i titoli posseduti indicandone tutti i dati necessari per ogni eventuale verifica da parte dell'Amministrazione dell'Osservatorio Astronomico di Roma.

In alternativa all'autocertificazione il candidato potrà presentare i titoli in originale o in copia autenticata.

Art. 4 - Incompatibilità

Ai sensi della legge n. 240/2010, l'assegno di ricerca in oggetto non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite, ad eccezione di quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca dei titolari. La titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero, e comporta il collocamento in aspettativa senza assegni per il



dipendente in servizio presso amministrazioni pubbliche.

L'assegnatario, all'atto dell'accettazione dell'assegno, dovrà rilasciare apposita dichiarazione di non sussistenza delle situazioni inammissibili di cumulo.

Il dipendente pubblico che risulti eventualmente destinatario dell'assegno di ricerca in oggetto potrà esservi ammesso previo collocamento in aspettativa senza assegni, secondo le vigenti disposizioni normative e/o contrattuali di comparto, da parte dell'Amministrazione di appartenenza.

Art. 5 - Durata dell'assegno

La durata dell'assegno è di **dodici mesi**; se le disponibilità finanziarie lo consentiranno e se ci sarà il parere positivo dei Responsabili scientifici, ci potrà essere la possibilità di rinnovo nei limiti previsti dall'art. 22, comma 3, della Legge 240/2010.

Art. 6 - Sede dell'attività

L'attività di studio e di ricerca del presente assegno sarà eseguita presso la Sede dell'INAF - OAR, in via Frascati 33, 00040 Monte Porzio Catone (RM).

Secondo le esigenze dei programmi di ricerca, stabilite in dettaglio dai Responsabili scientifici preposti, potrà sussistere la possibilità per il fruitore dell'assegno di essere incaricato di trascorrere periodi di attività presso altri Istituti astronomici ed enti italiani o stranieri.

Art. 7 - Importo dell'assegno

L'importo complessivo lordo dell'assegno di ricerca comprensivo di tutti gli oneri a carico del percipiente e a carico dell'ente, è pari ad **Euro 33.174,40 (trentatremilacentosettantaquattro/40)**.

L'importo lordo, comprensivo dei soli oneri a carico del percipiente connessi per legge all'erogazione degli assegni stessi è di **Euro 28.000,00 (ventottomila/00)**. Tale importo sarà corrisposto in rate mensili.

Si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della legge n. 476/1984 e successive modificazioni ed integrazioni e in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2, commi 26 e seguenti, della legge n. 335/1995 e successive modificazioni ed integrazioni.

L'assegno graverà sui seguenti fondi: CRA 1.05.01.01 "Ricerca di Base".

Art. 8 - Commissione giudicatrice

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

Art. 9 - Svolgimento della selezione

La selezione è per titoli, eventualmente integrata da un colloquio di approfondimento, qualora la commissione giudicatrice lo ritenga opportuno.

L'eventuale colloquio sarà inteso ad accertare l'attitudine alla ricerca e la valenza professionale utile all'espletamento della specifica attività a cui si riferisce la selezione.

La Commissione predeterminerà e verbalizzerà i criteri di valutazione dell'eventuale successivo colloquio di approfondimento e vaglio ulteriore dei candidati.

L'ammissione all'eventuale colloquio sarà notificata agli interessati con congruo anticipo non inferiore a venti



giorni. Tale notifica potrà avvenire, oltre che a mezzo di telegramma, anche mediante comunicazione telematica, ove i candidati abbiano riportato nell'istanza di ammissione alla selezione anche il loro indirizzo e-mail, con contestuali istruzioni circa riscontro esplicito per stessa via da parte degli interessati, e con acquisizione agli atti procedurali della copia cartacea della risposta di ricevimento, direttamente stampata dal supporto informatico tramite il quale sarà stata inoltrata.

Per essere ammessi all'eventuale colloquio i candidati dovranno essere provvisti di idoneo documento di identità.

Art. 10 - Valutazione dei titoli e graduatorie

La selezione avverrà sulla base dei titoli presentati. I criteri generali di valutazione dei titoli scientifico-professionali, con riguardo prioritario alla loro specifica rilevanza rispetto all'attività di ricerca da svolgere, e il punteggio da attribuire per ciascuna tipologia di titoli, saranno determinati, verbalizzati e resi pubblici dalla Commissione prima di procedere all'esame delle domande pervenute.

I titoli che saranno oggetto di valutazione ai fini della procedura di assegnazione saranno, tra gli altri: voto di laurea, diplomi di specializzazione e attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, conseguiti in Italia o all'estero, nonché svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici o privati con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero e pubblicazioni.

Sulla base della valutazione dei titoli presentati e tenendo conto dell'esperienza documentata del candidato in relazione all'argomento di ricerca oggetto dell'assegno, la Commissione potrà formulare una lista ridotta di candidati ritenuti idonei che, ove necessario, saranno invitati a sostenere un eventuale colloquio integrativo.

Il punteggio (100 punti) a disposizione della Commissione viene ripartito nel modo seguente: (i) nel caso di un eventuale colloquio un massimo di 50 punti ai titoli e un massimo di 50 punti al colloquio, ovvero (ii) un massimo di 100 punti ai titoli in assenza di un colloquio.

La Commissione procederà alla designazione dei vincitori, stilando inoltre una graduatoria di merito, secondo l'ordine decrescente risultante dalla somma del punteggio assegnato nella valutazione dei titoli e del punteggio riportato nell'eventuale colloquio di approfondimento.

Il punteggio da attribuire ai titoli, la graduatoria e i giudizi espressi dalla Commissione saranno resi pubblici a mezzo di affissione all'Albo ufficiale dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma, via Frascati 33, 00040 Monte Porzio Catone (RM).

Gli atti relativi alla procedura di selezione nonché la graduatoria di merito saranno approvati con decreto del Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma. Il decreto di approvazione degli atti e la graduatoria finale verranno pubblicati mediante affissione all'Albo dell'Osservatorio nonché sulla pagina web dell'Osservatorio Astronomico di Roma: www.ao-roma.inaf.it.

In caso di rinuncia di un vincitore l'assegno di ricerca potrà essere conferito al candidato seguente in graduatoria.

La graduatoria potrà essere utilizzata secondo l'ordine decrescente di merito, in caso di rinuncia degli assegnatari o di risoluzione anticipata del relativo contratto.

Art. 11 - Formalizzazione del rapporto

Previo accertamento della effettiva regolarità della procedura e della effettiva disponibilità dei fondi in bilancio, l'Amministrazione dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma provvederà a convocare, anche a mezzo lettera raccomandata con ricevuta di ritorno o telegramma, il vincitore della selezione al fine di procedere alla stipula del contratto che regolerà la collaborazione all'attività di ricerca. In tale comunicazione sarà altresì indicata la data di decorrenza del contratto stesso.

Entro il termine perentorio di quindici giorni dalla data di ricevimento della predetta comunicazione, l'assegnatario provvederà a rilasciare formale dichiarazione di accettazione dell'assegno di ricerca 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 l'assegnatario che intende rinunciare dovrà far pervenire all'Osservatorio dichiarazione di rinuncia all'assegno. In questo caso l'assegno potrà essere conferito al secondo candidato in graduatoria, e a seguire, ove anche l'ulteriore candidato rinunci.

**Osservatorio Astronomico di Roma**

Nella dichiarazione contrattuale di accettazione dell'assegno, l'assegnatario dovrà dare esplicita assicurazione, sotto la propria personale responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di durata dell'assegno, di borse di studio, tranne quelle concesse da istituzioni italiane o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca, né di sovvenzioni o assegni analoghi.

La stipulazione del contratto, destinato alla formazione, non dà in nessun caso luogo ad un rapporto di lavoro subordinato né a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'INAF.

L'assegno di ricerca di cui alla presente selezione non dà luogo a trattamento assistenziale e previdenziale, salvo quanto previsto in materia dalla legge n. 335/1995.

L'erogazione dell'assegno sarà sospesa nei periodi di eventuale assenza dovuti a gravidanza e puerperio o ad assolvimento degli obblighi per servizio militare. In tali casi la durata del rapporto viene protratta per il restante periodo residuo.

Il titolare dell'assegno di ricerca sarà tenuto a provvedere personalmente alla propria assicurazione contro le malattie, ove non usufruisca già dei servizi sanitari ai sensi della legge n. 833/1978, nonché all'assicurazione contro i rischi da infortuni e responsabilità civile.

All'Osservatorio è espressamente riconosciuta la facoltà di considerare, con apposita dichiarazione direttoriale, risolto il contratto di ricerca che sarà stipulato con il vincitore dell'assegno, qualora la periodica valutazione dell'attività svolta, dietro relazione dei Responsabili scientifici dei progetti, non dia esito soddisfacente e in presenza di rilevante e ripetuto riscontro di inadempienza.

Come nel caso predetto di rinuncia esplicita, anche nel caso di decadenza del vincitore, per inottemperanza di quanto contemplato dal presente bando, o per mancata stipula di contratto, l'assegno di ricerca potrà essere assegnato con conforme contratto al candidato successivo, secondo l'ordine della graduatoria.

Costituirà in ogni caso condizione risolutiva del contratto, senza obbligo di preavviso, e previa retribuzione della prestazione comunque effettuata, a concorrenza di rata mensile di assegno, l'annullamento della procedura di selezione che costituisce il presupposto del conferimento.

Art. 12 - Decorrenza e obblighi

La data di decorrenza dell'assegno è stabilita insindacabilmente dal Direttore dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma, all'atto della convocazione per la stipula del contratto.

La data presunta di inizio del rapporto lavorativo è il 1° aprile 2012.

L'assegnista ha l'obbligo:

a) di sottoscrivere preliminarmente il contratto regolante la collaborazione all'attività di ricerca preventivata e quant'altro ivi contemplato;

b) di iniziare puntualmente, salvo motivato impedimento temporaneo da comunicare tempestivamente all'Osservatorio, alla data indicata contrattualmente l'attività di ricerca in programma presso la sede di Monte Porzio Catone (RM) dell'INAF - Osservatorio Astronomico di Roma;

c) di continuare regolarmente ed ininterrottamente l'attività di ricerca per l'intero periodo dell'assegno;

d) di osservare tutte le norme interne dell'Osservatorio e le altre disposizioni impartite dal Direttore e dal Responsabile scientifico di programma;

e) di trasmettere, allo scadere di ogni anno di fruizione dell'assegno, al Direttore dell'Osservatorio, una relazione di massima sull'attività di ricerca svolta nel contesto del progetto preventivato, vistata dal Responsabile scientifico preposto.

L'assegnista non può svolgere alcuna attività didattica. E' invece consentita un'attività scientifico-seminariale, che non può comunque superare le 30 ore annue.

L'assegnista che dopo avere iniziato a svolgere l'attività di ricerca in programma non la prosegua regolarmente ed ininterrottamente senza giustificato motivo, per l'intera durata dell'assegno, o che si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, o che infine, dietro parere del Responsabile di progetto, dia prova di palesemente insufficiente attitudine alla ricerca in programma, potrà incorrere nella risoluzione del contratto con conseguente interdizione dall'ulteriore fruizione dell'assegno con atto motivato del Direttore.

Dell'eventuale avvio del procedimento interno volto a decisione di risoluzione del contratto verrà data comunicazione all'interessato, che avrà facoltà di sottoporre ogni propria controdeduzione in merito con memoria scritta indirizzata al Direttore dell'Osservatorio.

**Osservatorio Astronomico di Roma**

Della conclusione dello stesso procedimento, sia in caso di semplice rimessa agli atti, senza conseguenze ulteriori, sia in caso di effettiva decisione di risoluzione del contratto, verrà parimenti data comunicazione motivata all'interessato.

Possono essere giustificate sospensioni temporanee nella fruizione dell'assegno di ricerca solo nel caso che il titolare necessiti di assentarsi per condizioni di gravidanza e puerperio, per assolvere a obblighi militari di leva, per malattia di durata superiore a un mese, o per altro grave motivo. Le condizioni di sospensione dell'assegno andranno debitamente comprovate e documentate, e comunicate tempestivamente all'Osservatorio, fermo restando che la disposizione di ogni eventuale rinvio sarà condizionata dalla ulteriore valutazione del Referente Scientifico.

In caso di recesso dal contratto, l'assegnista è tenuto a dare un preavviso pari a trenta giorni. Il termine di preavviso decorre dal giorno 1 o dal giorno 16 di ciascun mese. In caso di mancato preavviso l'Amministrazione ha il diritto di trattenere o recuperare dall'assegnista un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato. La restante quota dello stesso potrà essere assegnata ad altro candidato successivo in ordine di graduatoria, previa apposita stipula contrattuale.

L'Osservatorio si riserva comunque di adottare, in qualsiasi momento, ogni forma di accertamento ritenuta opportuna ed adeguata volta a definire lo stato delle ricerche in corso da parte del destinatario dell'assegno di ricerca.

Art. 13 - Pubblicità

La pubblicità integrale del presente bando viene disposta via rete informatica con trasmissione agli Osservatori astronomici e astrofisici e alle istituzioni scientifiche di settore in genere, pubblicazione sul sito web dell'INAF (www.inaf.it) e dell'Osservatorio Astronomico di Roma (www.oa-roma.inaf.it) e con affissione all'Albo ufficiale dello stesso.

Art. 14 - Responsabile del procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il Dott. Danilo Antonelli.

Art. 15 - Norme di rinvio

Per quanto applicabile alla procedura di conferimento di assegni di ricerca, l'Osservatorio assicura l'osservanza delle vigenti norme in materia di pari opportunità tra uomini e donne e di tutela della riservatezza nel trattamento dei dati personali.

Per quanto non contemplato dal presente bando, l'Osservatorio si atterrà, ove applicabile in analogia, alla vigente disciplina di legge in materia di concorsi pubblici.

Al presente bando è allegato uno schema riassuntivo in lingua inglese (Annex 3).

Roma, 22/02/2012

Il Direttore
Dott. Fabrizio FIORE



SCHEMA DI DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

*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 selezione per l'assegnazione di un assegno di ricerca di tipologia PostDoc dal titolo: "Survey di galassie in preparazione della Euclid Deep Survey".

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 aver usufruito dei seguenti contratti di ricerca e/o borse di studio: (indicare la durata e l'Ente);
- g) di avere in corso il seguente contratto di ricerca o borsa di studio: (indicare la durata e l'Ente);

Allega la seguente documentazione:

1. curriculum vitae et studiorum, in cui siano indicate anche eventuali borse di studio fruito in precedenza;
2. elenco delle pubblicazioni con allegate copie cartacee o in CDROM di quelle attinenti il programma di ricerca dell'assegno;
3. qualsiasi altro lavoro e pubblicazione il candidato ritenga utile per qualificare il proprio curriculum scientifico, incluse copia della tesi di laurea o del titolo straniero equipollente (in copia cartacea o in CDROM);
4. nel caso di cittadini stranieri, copia del certificato o diploma di laurea dal quale risultino anche l'elenco degli esami e il voto finale, o del titolo straniero equipollente;
5. elenco dei titoli e di ogni documento presentato, precisando la quantità dei dattiloscritti e dei lavori a stampa allegati;
6. dichiarazione secondo il fac-simile all'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 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)



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 a selezione per assegno di ricerca bandito 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 avere conseguito in data la laurea in presso l'Università di con la votazione di
 - 3) di avere conseguito in data il titolo di Dottore di ricerca in presso l'Università di
- 3) di possedere i seguenti titoli (indicarne gli estremi di conseguimento):
 attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-laurea:
 borse di studio:
 contratti per attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati:
 altro:

.....
(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.



ANNEX 3

JOB DESCRIPTION

Job Title : Post Doctoral Research Associate for “Galaxy surveys and preparatory work for the Euclid Deep Survey” at INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, Italy

Reports To : The application must be submitted by registered mail or express courier or personally delivered, following the indications in the call – at the INAF-Osservatorio Astronomico di Roma, Via Frascati 33, 00040 Monte Porzio Catone (Roma). The Job title shall be clearly indicated on the envelope. Only applications received before March 15th, 2012 will receive full consideration.

People to be addressed for info are:

Fontana Adriano, at fontana@oa-roma.inaf.it (science and organization questions)

Danilo Antonelli, at danilo.antonelli@oa-roma.inaf.it (administrative questions).

Overall Purpose of the Job:

The Fellow will work on the Analysis of deep imaging data of extragalactic fields obtained from space and ground. He/She will as well collaborate in the development of tools for the photometry of faint galaxies in crowded fields, as observed simultaneously at different wavelengths and resolutions. He/She will analyze the data from existing survey and use these data to derive the physical properties of high redshift galaxies, as well as to prepare the science cases for the Euclid Deep Survey.

The Research Associate will be based in the Rome Astronomical Observatory.

Requirements:

Applicants must fulfill the following requirements, on pain of exclusion, in order to participate to the selection:

- PhD degree in Astronomy or Physics degree awarded by an italian university or by a foreign university;

Or

- Degree in Astronomy or Physics which would formally entitle for the admission to a doctorate, awarded by an italian university or by a foreign university, together with at least three years of documented experience in scientific or technological activities.

Applicants have to send the application form, a Curriculum Vitae, list of publications, a statement of research interests in hard copy or in CDROM and copy of an identity document.

Preferential qualification

Documented experience in at least one of the topics listed under “Overall purpose of the Job”.

Duration of the activity:

One year renewable, with possible extension subject to a positive evaluation of the research activity carried out during the first year and to further availability of funds.

Gross salary

The gross yearly salary (not liable to income tax) is expected to be 28.000 euro and includes the social security contributions due by the fellow. No additional stipend, salary, or other remuneration may be accepted from any other appointment (such as teaching), fellowship, or similar grant during the period of the fellowship.