INAF
ISTITUTO NAZIONALE
DI ASTROFISICA

Osservatorio Astronomico d'Abruzzo

Determina Direttoriale n. _____/2025 (*vedere stampigliatura*)

Selezione per titoli ed eventuale colloquio per il conferimento di una borsa di studio post-laurea, della durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, dal titolo: "**Calcolo di proprietà atomiche di elementi pesanti e relative opacità per la determinazione delle curve di luce di kilonova.**"

Il DIRETTORE DELL'OSSERVATORIO ASTRONOMICO D'ABRUZZO

VISTO il Decreto legislativo 23 luglio 1999, numero 296, che prevede e disciplina l'istituzione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF);

VISTO il Decreto legislativo 4 giugno 2003 numero 138, che disciplina il "Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica";

VISTA la Legge 27 settembre 2007, numero 165, che definisce i principi e i criteri direttivi della "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca" e, in particolare, l'articolo 1;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, numero 241, che disciplina le "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 28 dicembre 2000, n. 445, con il quale è stato emanato il "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa", e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTA la Legge 28 dicembre 2015, numero 208, che contiene le "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2016)";

VISTO il nuovo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica che è stato definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, pubblicato sul "sito web istituzionale" in data 7 settembre 2018, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;

VISTO "Regolamento di organizzazione e funzionamento" (Delibera del Consiglio di Amministrazione del 29 aprile 2021, numero 21 "Modifica dell'articolo 13, comma 2, dello Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica attualmente in vigore e dell'articolo 13, comma 3, del nuovo Regolamento di Organizzazione e Funzionamento del medesimo Istituto e sospensione della efficacia delle disposizioni contenute negli articoli 5, comma 2, lettera q), e 22, comma 2, del predetto Regolamento");

VISTO il "Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica", adottato ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;

VISTA la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "Regolamento";

VISTO il "Regolamento del Personale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica" approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'11 maggio 2015, numero 23, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 30 ottobre 2015, numero 253, ed entrato in vigore il 1° novembre 2015 e successivamente modificato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 8/2021 del 25 febbraio 2021;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, numero 917 e successive modifiche ed integrazioni di "Approvazione del Testo Unico delle Imposte sui Redditi", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Supplemento Ordinario alla Serie Generale del 31 dicembre 1986, numero 302;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 11 febbraio 2005, numero 68, con il quale è stato emanato il "Regolamento recante disposizioni per l'utilizzo della posta elettronica certificata", ai sensi dell'articolo 27 della Legge 26 gennaio 2003, numero 3";

VISTO il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, con il quale è stato emanato il "Codice dell'amministrazione digitale";

VISTO il Decreto Legislativo 26 agosto 2016, numero 179, che contiene "Modifiche ed integrazioni al Codice dell'Amministrazione Digitale di cui al Decreto Legislativo 7 marzo 2005, numero 82, ai sensi dell'articolo 1 della Legge 7 agosto 2015, numero 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";

VISTE le "Linee guida relative al Personale non di ruolo" (Borsisti, Assegnisti di Ricerca, Ricercatori, Tecnologi, Personale Tecnico ed Amministrativo con contratto a tempo determinato), approvate dal Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica nella seduta del 30 gennaio 2018;

VISTA la nota del 5 febbraio 2018, protocollo numero 673, della Direzione Scientifica dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, avente per oggetto "Implementazione delle Linee guida per l'arruolamento del Personale non di ruolo";

VISTA la "Definizione delle Linee guida per il reclutamento di Personale non di ruolo: determinazioni" approvata dal Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica con Delibera del 23 marzo 2018, numero 23;

VISTO il Decreto del Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica del 19 dicembre 2024, numero 64, con il quale, in attuazione della Delibera del Consiglio di Amministrazione del 18 dicembre 2024, numero 55, il Dott. Mauro Dolci è stato nominato, in conformità a quanto disposto dall'articolo 18, comma 10, dello Statuto dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", Direttore dello "Osservatorio Astronomico d'Abruzzo", a decorrere dal 1° gennaio 2025 e per la durata di un triennio;

VISTA la Determina Direttoriale del 20 dicembre 2024, numero 117, con la quale, ai sensi dell'articolo 14, comma 3, lettera g), dello Statuto dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" e per lo stesso periodo temporale indicato nel precedente capoverso, è stato conferito al Dott. Mauro Dolci l'incarico di Direzione dello "Osservatorio Astronomico d'Abruzzo", che ha Sede a Teramo;

VISTA la richiesta del Dott. Sergio Cristallo del 02/04/2025 registrata nel protocollo dello INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo con il numero progressivo 402/2025, di emanazione di un bando di selezione per il conferimento di una borsa di studio della durata di 1 anno, eventualmente rinnovabile, per il calcolo delle proprietà atomiche degli elementi pesanti e della loro relativa opacità per la determinazione delle curve di luce di kilonova;

VISTA l'informativa del 07/05/2025 (ticket #267281) con cui – ai sensi delle linee guida approvate dal CdA il 30.01.2018 – il Direttore dell'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo ha informato la Direzione Scientifica e la Direzione Generale dell'intenzione di attivare una procedura concorsuale per il conferimento di una borsa di studio della durata di 1 anno come sopra specificato ed ha trasmesso lo schema del relativo Bando, che contiene i requisiti di ammissione alla procedura di selezione, stabilisce la prova di esame e ne disciplina lo svolgimento, individua i titoli valutabili e definisce le relative modalità di valutazione;

VISTO il riscontro al predetto ticket #267281, pervenuto in data 16/05/2025 dalla Direzione Scientifica;

VISTA la Delibera del 29 dicembre 2024, numero 57, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" per l'Esercizio Finanziario 2025;

ACCERTATA la copertura finanziaria per l'assunzione del/della vincitore/vincitrice della presente procedura di selezione che sarà garantita dai fondi disponibili sulle Funzioni Obiettivo 2.06.01.36 "*PRIN 2022 – 2022RJLWHN – URKA (ref. Sergio Cristallo)*" e 1.05.23.06.06 "*Understanding R-process and Kilonovae Aspects (ref. Sergio Cristallo)"* del CRA 1.08 – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo.

DETERMINA

Art. 1- Tipologia della borsa

È indetta una selezione pubblica per titoli, eventualmente integrata da un colloquio, per l'assegnazione di n.1 borsa di studio post-laurea, della durata di 1 (un) anno, eventualmente rinnovabile a seguito della valutazione delle esigenze del programma di ricerca e della disponibilità finanziaria, dal titolo "Calcolo di proprietà atomiche di elementi pesanti e relative opacità per la determinazione delle curve di luce di kilonova", da svolgersi presso l'INAF - Osservatorio Astronomico d'Abruzzo (sede di Teramo) sotto la responsabilità scientifica del Dott. Sergio Cristallo.
L'attività di ricerca prevede il calcolo delle proprietà atomiche degli elementi più pesanti del ferro e della loro relativa opacità per il calcolo delle curve di luce di kilonova. Tale lavoro si articola nei seguenti punti:
• utilizzo del codice atomico GRASP2K;
• determinazione di livelli atomici, transizioni elettroniche e calcolo delle relative opacità;
• utilizzo del codice di trasferimento radiativo POSSIS, per la determinazione degli spettri e delle curve di luce di kilonova.

Art.2 – Requisiti di ammissione

Per l'ammissione alla selezione di cui al precedente art.1 è richiesto, alla data di scadenza per la presentazione delle domande, il possesso dei seguenti requisiti:

1. Laurea specialistica o magistrale (nuovo ordinamento) o diploma di laurea (vecchio ordinamento) in Fisica o in Astronomia, o titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto equipollente in base ad accordi internazionali o a vigente normativa.
   Il lasso di tempo dal conseguimento dalla laurea magistrale non può superare i 4 anni dal termine di presentazione della candidatura.
2. buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.

Saranno considerati titoli preferenziali:

- esperienza nell'utilizzo di codici atomici (e.g. GRASP2k, FCI, HULLAC);
- esperienza nell'utilizzo di codici di trasferimento radiativo (e.g. POSSIS).

Sono ammessi anche laureati stranieri, in possesso dei titoli che la Commissione giudicatrice assumerà, motivatamente, come equivalenti.

Art.3 – Domanda di ammissione

1. La domanda di ammissione alla procedura di selezione, redatta in carta semplice ed esclusivamente in lingua italiana, secondo lo schema di cui allo "***Allegato 1***" del presente "***Bando***", e corredata di tutta la documentazione necessaria, **deve essere trasmessa, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 23:59 del 31/07/2025**. La data e l'ora di inoltro della domanda saranno certificate dal sistema informatico.
2. La domanda di ammissione alla procedura di selezione oggetto del presente "***Bando***" dovrà essere trasmessa, **a pena di esclusione**, con una delle seguenti modalità:

   a) a mezzo di posta elettronica certificata, in formato "***PDF***" o "***TIFF***", al seguente indirizzo: inafoateramo@pcert.postecert.it, riportando nell'oggetto della "*e-mail*" la seguente dicitura: "**Bando 2025_BS_Kilonova"**

   b) esclusivamente per i candidati, sia italiani che stranieri, che non sono titolari di una casella di posta elettronica certificata, è ammesso l'inoltro della domanda di partecipazione con posta elettronica ordinaria all'indirizzo inafoateramo@pcert.postecert.it, riportando nell'oggetto della "***e-mail***" la seguente dicitura: "**Bando 2025_BS_Kilonova** ";

Sarà cura del candidato chiedere all'Amministrazione la conferma dell'avvenuta ricezione della domanda di partecipazione.
L'INAF-Osservatorio Astronomico d'Abruzzo non è in alcun modo responsabile dell'eventuale mancata consegna della domanda di partecipazione inoltrata tramite posta elettronica ordinaria e, pertanto, il candidato non potrà sollevare eccezioni di sorta in merito. Non sono ammesse le domande di ammissione alla procedura di selezione che provengano da una casella di posta elettronica, sia ordinaria che certificata, il cui intestatario sia diverso dal soggetto che ha presentato la domanda.
Le domande di ammissione alla procedura di selezione trasmesse in violazione delle disposizioni contenute nei precedenti commi del presente articolo saranno considerate **irricevibili**.

La domanda di ammissione alla procedura di selezione deve essere sottoscritta con firma digitale o, alternativamente, con firma autografa e trasmessa unitamente alla copia di un documento di riconoscimento in corso di validità legale.
La firma del candidato in calce alla domanda non è soggetta ad autenticazione, ai sensi dell'articolo 39 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche ed integrazioni.

3. Il candidato verrà, in ogni caso, escluso dalla procedura di selezione oggetto del presente "***Bando***" con provvedimento motivato del Direttore dell'Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, qualora:
   a) la domanda di ammissione risulti priva della sottoscrizione prevista dal comma 8 del presente articolo;
   b) la domanda venga presentata oltre il termine perentorio di scadenza fissato ai sensi del comma 1 del presente articolo.
4. I candidati, consapevoli che le dichiarazioni false sono punibili per legge e che l'Amministrazione potrà procedere a verifiche a campione sulla veridicità delle dichiarazioni rese, dovranno dichiarare espressamente e precisamente nella domanda sotto la propria responsabilità:
   - nome e cognome;
   - data e luogo di nascita;
   - residenza e preciso domicilio eletto ai fini della partecipazione alla procedura;
   - la cittadinanza posseduta;
   - godimento dei diritti civili e politici nello stato di cittadinanza;
   - di non aver riportato condanne penali né di avere procedimenti penali in corso, precisando in caso contrario quali condanne o procedimenti sussistano;
   - il possesso del titolo di studio specificato nell'art. 2 del bando. Il candidato dovrà altresì indicare l'università che ha rilasciato il titolo, la data del conseguimento, la votazione riportata nell'esame di laurea. I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero dovranno inoltre specificare che lo stesso, in base alla normativa vigente in materia, sia stato dichiarato equipollente al titolo richiesto dal presente bando;
   - l'eventuale possesso di contratti di ricerca, borse di studio goduti e in godimento;
   - la conoscenza della lingua straniera;
   - indirizzo a cui inviare le comunicazioni relative alla selezione, con l'indicazione, se possibile del numero di telefono e recapito email.
5. I candidati dovranno allegare alla domanda, a pena di esclusione, i seguenti documenti:
   1. Curriculum vitae et studiorum della propria attività scientifica e/o professionale debitamente firmato e recante la dicitura: "*Le informazioni contenute nel presente curriculum vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche e integrazioni, consapevole della responsabilità penale prevista dall'articolo 76 del medesimo Decreto per le ipotesi di falsità in atti e/o dichiarazioni mendaci*", accompagnato da fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità (art. 76 del DPR 445/2000);
   2. una dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'articolo 46 del DPR 445/2000 e s.m.i. relativa al conseguimento della Laurea specialistica o magistrale (nuovo ordinamento) o diploma di laurea (vecchio ordinamento) o dottorato di ricerca, con l'indicazione del voto finale;
   3. ulteriori titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare, accompagnati dalle relative dichiarazioni sostitutive;
   4. elenco, sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati;
   5. copia di un documento d'identità in corso di validità.

La firma in calce alla domanda, al curriculum, all'elenco dei documenti presentati ed in tutte le dichiarazioni sostitutive, è obbligatoria a pena di esclusione dalla selezione. I documenti da allegare alla domanda devono essere prodotti, se provenienti da amministrazioni pubbliche, esclusivamente con le modalità di cui agli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000 allegando fotocopia di un valido documento di riconoscimento; ove provenienti da soggetti privati possono, invece, essere prodotti in originale o in fotocopia autenticata ai sensi degli articoli 18 e 19 del DPR 445/2000.

Le dichiarazioni dovranno essere redatte in modo analitico e contenere i dati necessari per ogni eventuale verifica da parte dell'amministrazione dell'Istituto.
I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono avvalersi delle dichiarazioni sostitutive di cui sopra, limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati.
I candidati sono ammessi con riserva alla selezione e potrà, in ogni fase, essere notificata l'esclusione dalla selezione per i seguenti motivi:

- la domanda è stata presentata oltre il termine;
- mancanza della sottoscrizione della domanda;
- mancanza della sottoscrizione del curriculum vitae;
- mancanza della copia di un documento di identità valido;
- mancanza dei requisiti indicati all'art. 2.

Qualora i motivi di esclusione venissero accertati dopo la conclusione della procedura selettiva il candidato perderà ogni diritto derivante dalla partecipazione alla selezione; parimenti si procederà qualora venisse accertata la produzione di dichiarazioni false.
L'INAF- Osservatorio Astronomico d'Abruzzo declina ogni responsabilità per mancata consegna della domanda o della documentazione quando ciò derivi da fatto del richiedente per aver lo stesso fornito i dati di contatto non corretti o aver mancato o ritardato di notificare eventuali cambiamenti.

Art. 4 – Cumulo e incompatibilità

La borsa di studio non è cumulabile con altre borse di studio né con assegni di ricerca e sovvenzioni di analoga natura, tranne quelle concesse da istituzioni italiane o straniere utili a integrare, con soggiorni all'estero, l'attività di ricerca del titolare della borsa.
Il beneficiario, all'atto dell'accettazione, dovrà rilasciare apposita dichiarazione di non sussistenza di situazioni inammissibili di cumulo.
Il dipendente pubblico che risulti eventualmente destinatario della borsa di studio 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 e sede della borsa

La durata della borsa è di 1 (un) anno, eventualmente rinnovabile a seguito della valutazione delle esigenze del programma di ricerca e della disponibilità finanziaria.
L'attività di studio e di ricerca della presente borsa sarà eseguita presso l'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, Via Mentore Maggini, 64100 Teramo.

Art.6 – Importo della borsa

L'importo della borsa di studio è di € 32.000,00 (trentaduemila/00) comprensivo degli oneri a carico del percipiente, al netto degli oneri a carico dell'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo. Tale importo sarà corrisposto in rate mensili posticipate. Si applicano, in materia fiscale, le norme vigenti.
Il titolare della borsa dovrà provvedere a sue spese alla stipula di una polizza assicurativa contro gli infortuni che dovrà esibire al momento della formalizzazione del rapporto.

Art.7 – Commissione esaminatrice e svolgimento della selezione

La selezione dei candidati è effettuata da una Commissione esaminatrice composta da tre membri e un segretario, nominata dal Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo, sentito il parere del responsabile scientifico del progetto.
La selezione è per titoli, eventualmente integrata da un colloquio di approfondimento.
La Commissione dispone complessivamente di 100 punti, di cui fino a un massimo di 70 punti per i titoli e i restanti 30 punti per l'eventuale colloquio. La Commissione può, inoltre, stabilire un punteggio minimo dei titoli per l'ammissione dei candidati all'eventuale colloquio. Qualora la Commissione ritenga necessario procedere con il colloquio di approfondimento, dovrà convocare i candidati ritenuti idonei con almeno 15

giorni di preavviso. Il colloquio potrà essere svolto anche da remoto, secondo le modalità stabilite dalla Commissione esaminatrice.
La graduatoria formulata dalla Commissione giudicatrice ed approvata con provvedimento del Direttore dell'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo sarà resa pubblica tramite pubblicazione sul sito web dell'INAF-Osservatorio Astronomico – sezione Amministrazione Trasparente – sottosezione "Opportunità di lavoro" – "Concorsi" http://www.oa-abruzzo.inaf.it/amministrazione-trasparente/opportunita-lavoro/#concorsi e sul sito web dell'Istituto Nazionale di Astrofisica – sezione "Lavora con noi" – "Borse di studio" http://www.inaf.it/it/lavora-con-noi/borse-di-studio.
In caso di rinuncia del vincitore la borsa di studio potrà essere conferita al candidato seguente in graduatoria secondo l'ordine decrescente di merito.

Art. 8 – Formalizzazione del rapporto

Entro il termine di 10 (dieci) giorni della data di ricevimento della comunicazione formale, il vincitore provvederà a rilasciare dichiarazione di accettazione della borsa di studio senza riserve e alle condizioni che verranno indicate nell'atto che regolerà l'attività di cui al presente bando. Contestualmente il vincitore dovrà dichiarare di non trovarsi nelle situazioni di incompatibilità previste all'art. 4 del presente bando.
Entro lo stesso termine l'assegnatario che intende rinunciare alla borsa di studio dovrà far pervenire all'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo la dichiarazione di rinuncia. La sottoscrizione dell'atto non dà in nessun caso luogo a un rapporto di lavoro subordinato né a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'INAF. Il titolare della borsa di studio sarà tenuto a provvedere personalmente alla stipula di una polizza di copertura assicurativa contro gli infortuni per il periodo di durata della borsa. In caso di recesso dal contratto, il borsista è tenuto a dare un preavviso scritto pari a 30 (trenta) giorni.
In caso di mancato preavviso l'Amministrazione ha il diritto di trattenere o recuperare dal borsista un importo corrispondente alla retribuzione per il periodo di preavviso non dato. La restante quota della borsa stessa potrà essere assegnata ad altro candidato successivo in ordine di graduatoria, previa apposita formalizzazione del rapporto.
Possono essere giustificate sospensioni temporanee nella fruizione della borsa di studio solo nel caso in cui il titolare necessiti di assentarsi per malattia di durata superiore a un mese, per maternità o per altro grave motivo. Le condizioni di sospensione della borsa di studio, debitamente comprovate e documentate, dovranno essere comunicate tempestivamente all'Osservatorio, fermo restando che l'ammissione al rinvio sarà condizionata dall'ulteriore valutazione del Responsabile scientifico del progetto di ricerca.
Il titolare della borsa è tenuto a redigere entro la scadenza della borsa una relazione sull'attività svolta.
All'Osservatorio, inoltre, è riconosciuta la facoltà, con apposita dichiarazione direttoriale, di considerare risolto il rapporto con il borsista qualora la periodica valutazione dell'attività svolta, dietro relazione del Responsabile scientifico, non dia esito soddisfacente o in presenza di rilevante e ripetuto riscontro di inadempienza.

Art.9 – Pubblicità

La pubblicità integrale del presente bando viene disposta via rete informatica con inserimento nella pagina web dell'INAF-Osservatorio Astronomico d'Abruzzo – sezione Amministrazione Trasparente – sottosezione "Opportunità di lavoro" – "Concorsi" http://www.oa-abruzzo.inaf.it/amministrazione-trasparente/opportunita-lavoro/#concorsi e sul sito web dell'Istituto Nazionale di Astrofisica – sezione "Lavora con noi" – "Borse di studio" http://www.inaf.it/it/lavora-con-noi/borse-di-studio.

Art.10 –Trattamento dati personali

Ai sensi del Decreto Legislativo del 30 giugno 2003, numero 196, come modificato e integrato dal Decreto Legislativo 10 agosto 2018, numero 101, e del "Regolamento del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016, numero UE 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva della Unione Europea del 24 ottobre 1995, numero 95/46/CE", denominato anche "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" ("RGPD"), in vigore dal 24 maggio 2016 e applicabile nell'ordinamento giuridico nazionale a decorrere dal

25 maggio 2018, l'Amministrazione si impegna a rispettare il carattere riservato dei dati personali forniti dai candidati e ad utilizzarli esclusivamente per le finalità connesse alla procedura di selezione oggetto del presente "Bando", alla stipula dei contratti individuali di lavoro ed alla gestione dei relativi rapporti.
Il trattamento dei dati personali, che verrà effettuato con modalità analogica e digitale, oltre ad essere obbligatorio, è anche necessario, al fine di consentire all'Amministrazione di accertare il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione alla predetta procedura di selezione e di garantire, pertanto, il suo corretto e regolare espletamento.
In ogni caso, i candidati potranno esercitare i diritti previsti dagli articoli 15 e seguenti del "Regolamento del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016, numero UE 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, che abroga la Direttiva della Unione Europea del 24 ottobre 1995, numero 95/46/CE", denominato anche "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" ("RGPD"), tra i quali il diritto di accesso ai dati che li riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei e/o incompleti, nonché il diritto di opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento.
Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", senza alcuna formalità, contattando il "Responsabile della Protezione dei Dati Personali" del predetto "Istituto" al seguente indirizzo: rpd@inaf.it.
Il "Titolare del Trattamento" è lo "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 "Responsabile del Procedimento".

Art.11 - Norme di rinvio

Per quanto applicabile alla procedura di conferimento di borse di studio, l'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo assicura l'osservanza delle vigenti norme in materia di pari opportunità, di antidiscriminazione e di tutela della riservatezza nel trattamento dei dati personali.
Per quanto non contemplato dal presente bando, l'INAF – Osservatorio Astronomico d'Abruzzo si atterrà, ove applicabile in analogia, alla vigente disciplina di legge in materia di concorsi pubblici.

Teramo, _____

IL DIRETTORE
Dott. Mauro Dolci

MAURO
DOLCI
16.05
.2025
11:21:29
UTC

La Responsabile Amministrativa
E. Gaspari

Ufficio del personale
S. Ciprietti

ALLEGATO 1

SCHEMA DI DOMANDA PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE
CODICE CONCORSO: **Bando 2025_BS_Kilonova**

Al Direttore dell'INAF-Osservatorio Astronomico d'Abruzzo
Via M. Maggini s.n.c.
64100 Teramo (TE)

Il/la sottoscritto/a (nome) ..... (cognome) ..... nato/a a .....
(prov. di .....) il ..... residente in (località) ..... (via, piazza) .....
n..... (indirizzo completo), chiede di essere ammesso/a alla selezione per il conferimento di una Borsa di Studio dal titolo "***Calcolo di proprietà atomiche di elementi pesanti e relative opacità per la determinazione delle curve di luce di kilonova***".

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e successive modificazioni ed 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 .....;
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 del seguente titolo di studio, di cui all'art. 2 del bando di selezione: ……. in ……
conseguito in data …….. presso……..……
e) di aver usufruito dei seguenti assegni di ricerca, contratti di ricerca e/o borse di studio,
…….. (indicare la durata e l'Ente);
…….. (indicare la durata e l'Ente);
…….. (indicare la durata e l'Ente);
g) di avere in corso il seguente assegno di ricerca o contratto di ricerca o borsa di studio:
…….. (indicare la durata e l'Ente);
h) di conoscere la lingua inglese

Allega la seguente documentazione:
1. curriculum vitae et studiorum redatto ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, sottoscritto dal candidato, recante la dicitura: "*Le informazioni contenute nel presente curriculum vitae et studiorum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto, ai sensi degli articoli 46 e 47 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, numero 445, e successive modifiche e integrazioni, consapevole della responsabilità penale prevista dall'articolo 76 del medesimo Decreto per le ipotesi di falsità in atti e/o dichiarazioni mendaci*" (tale dicitura dovrà essere inserita nel curriculum);
2. dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'articolo 46 del DPR 445/2000 e s.m.i. relativa al conseguimento della Laurea specialistica o magistrale (nuovo ordinamento) o diploma di laurea (vecchio ordinamento) o dottorato di ricerca, con l'indicazione del voto finale;
3. eventuali titoli di studio o professionali, ove posseduti, che il candidato ritenga utile presentare, accompagnati dalle relative dichiarazioni sostitutive;
4. elenco, sottoscritto dal candidato, di tutti i documenti e titoli presentati;
5. copia del documento di identità in corso di validità.

Il sottoscritto dichiara inoltre di autorizzare l'Amministrazione dell'INAF-Osservatorio Astronomico d'Abruzzo al trattamento 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, e indirizzo e-mail, PEC):
……
……
……

(Luogo e Data)

….....……
(Firma, da non autenticare)

ALLEGATO 2

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ

(Art. 19 - 46 - 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il/la sottoscritto/a, ……..……
nato/a a ……..…… (Prov. ……..) il ……..…,
residente in Via/Piazza…….……..…… n …….……,
Comune ……..(Prov…….) CAP ……..
Stato ……..…….. , nella sua qualità di candidato a selezione per il conferimento di una Borsa di studio bandita con Determinazione Direttoriale numero ……..… del ……., consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA E AUTOCERTIFICA

- che le copie delle tesi, delle pubblicazioni, e dei lavori sotto elencati sono conformi all'originale;
……
……
……
……..…….

- di possedere i seguenti titoli
……
……
……
…….……..

- di avere usufruito delle seguenti borse di studio:

Dal ----------Al	Ente	Durata

- di avere stipulato i seguenti contratti di collaborazione di ricerca (assegni di ricerca)

Dal ----------Al	Ente	Durata

- 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.

ALLEGATO 3

RICHIESTA COLLOQUIO IN VIDEOCONFERENZA

Io sottoscritto/a (nome) ..... (cognome) .....

Luogo di nascita .....

Data di nascita …….…….

Nazionalità ……...

Luogo di residenza in (Paese, località, Cap, via, n.), ……....…….....
……...……

Email …….……

CHIEDO

di essere ammesso a sostenere l'eventuale colloquio previsto dal Bando codice "**Bando 2025_BS_Kilonova"** dal titolo "*Calcolo di proprietà atomiche di elementi pesanti e relative opacità per la determinazione delle curve di luce di kilonova*" attraverso la modalità della videoconferenza, usando per il collegamento la piattaforma Google Meet.

A tale scopo comunico i seguenti dati:

1) Indirizzo mail/nome utente per il collegamento: ……

(Luogo e Data).....

(Firma, da non autenticare)*

*(*) 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.