

FONDAZIONE GAL HASSIN – CENTRO INTERNAZIONALE PER LE SCIENZE ASTRONOMICHE DI ISNELLO

DELIBERAZIONE N. 59 DEL 03 MAGGIO 2018

VERBALE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Oggetto: Oggetto: Dotazione organica del GAL Hassin. Modifica deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 54 del 28 marzo 2018. Programmazione delle assunzioni.

Oggi, 03 maggio 2018, alle ore 12,00 in Isnello, si è riunito, mediante collegamento Skype per i componenti non presenti in sede, il Consiglio di Amministrazione della Fondazione GAL Hassin – Centro Internazionale per le Scienze Astronomiche di Isnello, con la seguente composizione:

Presidente Giuseppe Mogavero presente in sede Consiglieri Giovanni Battista Valsecchi in collegamento Skype

Giuseppina Micela in collegamento Skype

Francesco Licata di Baucina in collegamento Skype

Andrea Santangelo ASSENTE Francesco Forgione ASSENTE

Svolge funzioni di Segretario la Dott.ssa Sabrina Masiero, dipendente INAF – OAPA con sede di lavoro presso il GAL Hassin di Isnello.

Risultano assenti giustificati il componente Francesco Forgione, trovandosi per motivi professionali all'esterno, in Messico, come da sua comunicazione e con difficoltà di collegamento via Skype e il componente Andrea Santangelo impegnato, come da sua comunicazione, in attività di docenza presso l'Istituto di Astrofisica di Tübingen.

comunica sue considerazioni sulla dotazione organica della fondazione GAL Hassin, approvata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 marzo 2018 con deliberazione n. 54.

1. Va corretta la tabella che contempla le figure professionali, i livelli, la retribuzione e la contribuzione di cui alla deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 28 marzo 2018, risultando errate talune sommatorie di cifre, come segue:

TABELLA DELIBERAZIONE 54 DEL 28 MARZO

FIGURE	LIVELLO	RETRIBUZIONE LORDA COMPRESO TFR	CONTRIBUZIONE	TOTALE
ASTRONOMO RESPONSABILE DIVULGATIVO	D3	49.105,00	13.900,00	63.005,00
ASTRONOMI ATTIVITA' DIVULGATIVE	C3	26.826,00	7.600,00	30.693,00
TECNICO MANUTENZIONE	В3	24.172,00	6.521,00	33.163,00
ASTRONOMO RESPONSABILE ATTIVITA' DI RICERCA	D3	49.105,00	13.900,00	63.005,00
ASTRONOMI ATTIVITA' DI RICERCA	C3	26.826,00	7.600,00	36.276,00
ASTRONOMO	C3	26.826,00	7.600,00	36.276,00
INFORMATICO	C3	26.826,00	7.600,00	36.276,00
AMMINISTRATIVI	C1	20.660,00	5.900,00	26.560,00
OPERAI	В	19.643,00	5.697,00	25.610,00

TABELLA CORRETTA

FIGURE	LIVELLO	RETRIBUZIONE LORDA COMPRESO TFR	CONTRIBUZIONE	TOTALE
ASTRONOMO RESPONSABILE DIVULGATIVO	D3	49.105,00	13.900,00	63.005,00
ASTRONOMI ATTIVITA' DIVULGATIVE	С3	26.826,00	7.600,00	34.426,00
TECNICO MANUTENZIONE	В3	24.172,00	6.521,00	30.693,00
ASTRONOMO RESPONSABILE ATTIVITA' DI RICERCA	D3	49.105,00	13.900,00	63.005,00
ASTRONOMI ATTIVITA' DI RICERCA	С3	26.826,00	7.600,00	34.426,00
ASTRONOMO	C3	26.826,00	7.600,00	34.426,00
INFORMATICO	C3	26.826,00	7.600,00	34.426,00
AMMINISTRATIVI	C1	20.660,00	5.900,00	26.560,00
OPERAI	В	19.643,00	5.697,00	25.340,00

2. Considerato che per l'anno 2018 viene a mancare il contributo del MIUR per le attività del GAL Hassin, pari a € 500.000,00, si sono riconsiderati livelli retributivi e stipendiali come attualmente previsti in pianta organica (corretta come da schema sopra riportato) in uno con modifiche relativamente alle mansioni e ai requisiti di accesso per la figura di informatico e dei responsabili. Inoltre si viene a proporre una nuova ipotesi relativa alle retribuzioni e alla contribuzione che risulterebbe essere più equilibrata relativamente alle mansioni svolte e alle responsabilità, tenuto conto delle declaratorie contrattuali (art. 24 contratto Federculture) relative ad aree e livelli che nel seguito si rappresentano:

Livello B1

Vi appartiene il personale che svolge attività tipiche della propria specialità di mestiere, appreso mediante significativa esperienza o tramite frequenza di scuole professionali.

Livello B2

Vi appartiene il personale che esercita specializzazioni polivalenti o complesse o che ha maturato una consolidata esperienza e una diversificazione nella propria specialità.

Livello B3

Vi appartiene il personale in possesso di specializzazione di notevole complessità e/o che opera in ambiti e contesti di ampie dimensioni ad elevata variabilità.

Livello D1

Vi appartiene il personale che svolge funzioni direttive di unità organizzative importanti e/o che svolge funzioni professionali specialistiche.

Livello D2

Vi appartiene il personale direttivo con consolidata esperienza e polifunzionalità, preposto alla guida di unità organizzative di particolare importanza o che svolge funzioni professionali caratterizzate da significativo contenuto specialistico.

3. Ritiene che vadano considerate due Aree: l'Area della Divulgazione e della Didattica e l'Area della Ricerca, ciascuna delle quali affidata a un astronomo responsabile.

PROPOSTA

AREA DELA DIVULGAZIONE E DELLA DIDATTICA

N. 1 Astronomo Responsabile delle attività Divulgative e Didattiche

Mansioni:

Progettazione e realizzazione di progetti didattici e divulgativi con le scuole e con il pubblico, organizzazione delle manifestazioni culturali, controllo di gestione nell'area della divulgazione e della didattica, responsabilità marketing, responsabilità comunicazione, relazioni esterne compresa l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi che impegnano la Fondazione verso l'esterno nei limiti della delega presidenziale, coordinamento delle attività e del personale impiegato con affidamento di mansioni specifiche ed indicazioni circa le modalità di svolgimento delle attività didattiche e divulgative. Il 25% del tempo lavorativo potrà essere dedicato alle attività di ricerca, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione.

Requisiti di accesso:

- a) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte;
- b) Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia.
- c) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di comunicazione, divulgazione e didattica in centri di ricerca (pubblici o privati) caratterizzati da una spiccata esperienza in attività didattiche con le scuole di ogni ordine e grado, attività di planetario e di osservazioni con strumenti amatoriali.
- d) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 3 Astronomi dedicati alle attività Divulgative Didattiche

Mansioni:

Svolgimento attività didattiche e divulgative con le scuole e con il pubblico, elaborazione di progettualità su indicazioni del Responsabile delle attività divulgative e didattiche, cura delle manifestazioni culturali. Il 25% del tempo lavorativo potrà essere dedicato alle attività di ricerca, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione.

Requisiti di accesso:

- a) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte.
- b) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Tecnico addetto Manutenzione strumentazioni (telescopi)

Mansioni:

Uso e manutenzione ordinaria e straordinaria delle strumentazioni (telescopi a finalità didattiche e divulgative e a finalità di ricerca) della Fondazione. Valutazione ed elaborazione proposte di migliorie e aggiornamenti sia hardware che software delle strumentazioni in dotazione.

Requisiti di accesso:

- a) Assolvimento obbligo scolastico.
- b) Esperienza professionale specifica documentata di almeno tre anni svolta presso Enti pubblici o privati nel settore.

Modalità di Assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio e prova pratica.

AREA DELLA RICERCA

N. 1 Astronomo Responsabile attività di Ricerca

Mansioni:

Progettazione e realizzazione di progetti di ricerca scientifica in ambito astronomico. Organizzazione e controllo del perfetto funzionamento delle strumentazioni. Programmazione tempi ed attività del Telescopio WMT, controllo di gestione nell'area della ricerca, relazioni esterne compresa l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi che impegnano la Fondazione verso l'esterno nei limiti della delega presidenziale. Coordinamento del personale di ricerca e del personale tecnico che si occupa del Wide-field Mufara Telescope (WMT).

Il 25% tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica.

Requisiti di accesso:

- a) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte.
- b) Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia.
- c) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di osservazioni con telescopi destinati alla ricerca.
- d) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 2 Astronomi

N. 1 Tecnologo

Mansioni:

Attività di ricerca mediante il telescopio destinato a tal fine, ossia il Wide-field Mufara Telescope (WMT), oltre che gli ulteriori strumenti di osservazione astronomica in dotazione della Fondazione, in Via Fontana Mitri. Il tecnologo dovrà occuparsi anche del monitoraggio scientifico della strumentazione e della verifica della qualità dei dati.

Il 25% tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica.

Requisiti di accesso:

a) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte

- b) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di osservazioni con telescopi destinati alla ricerca. In maniera alternativa all'esperienza professionale risulta requisito di accesso il dottorato con una tesi in astrofisica o una tesi tecnologica su strumentazione astrofisica e la presentazione di progetti osservativi.
- c) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Informatico Astronomo

Mansioni:

Elaborazioni programmi informatici, software e telematici, nell'ambito delle attività di ricerca e della divulgazione. Dovrà occuparsi del software che controlla gli strumenti, del database delle osservazioni e dell'archivio dati. Dovrà inoltre garantire il funzionamento dell'infrastruttura informatica e della rete dati della fondazione.

Il 50% del tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica. Inoltre, nelle more che si avvii la ricerca, l'intero tempo lavorativo dovrà essere dedicato in ambito didattico divulgativo.

Requisiti di accesso:

- a) **Diploma di Laurea in Astronomia,** conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte
- b) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

PERSONALE CON COMPITI TRASVERSALE TRA LE DUE AREE

N. 2 Amministrativi

Mansioni:

Prenotazioni, bigliettazione, gestione book shop, assistenza alle osservazioni diurne con i telescopi, assistenza a serate osservative col pubblico e con le scuole, tenuta contabilità, verbalizzazioni, assistenza agli organi, protocollo, cassa, economato, tenuta inventario, marketing, fascicoli personale, gestione ferie e orari di lavoro, corrispondenza, sicurezza, assistenza pubbliche relazioni.

Requisiti di accesso:

- a) Diploma scuola media superiore
- b) Esperienze lavorative pregresse nel settore amministrativo.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Operaio manutenzione e pulizie

Mansioni:

Manutenzione ordinaria delle strutture di Fontana Mitri e della Centrale operativa di contrada Mongerrati, delle attrezzature e degli arredi e della pulizia dei locali e degli spazi, con funzioni anche di saldatore, idraulico, falegname, approvvigionatore, autista/addetto conduzione veicoli o motoveicoli, operaio polivalente.

Requisiti di accesso:

- a) Assolvimento obbligo scolastico.
- b) Esperienza lavorativa documentata nel settore.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, colloquio e prova pratica.

N° 1 Operaio comune manutenzione aree esterne

Mansioni:

Manutenzione aree esterne delle strutture di Fontana Mitri e di Mongerrati, pulizia locali.

Requisiti di accesso:

- a) Assolvimento obbligo scolastico
- b) Esperienza lavorativa documentata nel settore.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, colloquio e prova pratica.

COORDINAMENTO DEL PERSONALE TRASVERSALE ALLE DUE AREE:

Il Responsabile della Didattica e della Divulgazione e il Responsabile della Ricerca coordineranno, in accordo, l'informatico, il tecnico, gli addetti alla manutenzione e gli amministrativi, figure con compiti "trasversali" per le due aree. In caso di eventuale conflitto tra i responsabili, sarà il Presidente a dettare gli opportuni indirizzi e ad assumere proprie decisioni, in accordo, del resto, a quanto previsto nello Statuto in materia di attribuzioni alla figura del Presidente. Lo stesso, se dovesse ritenerlo, potrà anche investire della questione il Consiglio di Amministrazione.

Nel seguito si rappresentano i costi per ogni singola figura, minimi contrattuali, e proposta relativa a livelli di inquadramento nelle due aree, area della divulgazione e della didattica e area della ricerca, tenuto conto che:

- 1. Il Contratto Federculture è stato rinnovato in data 12/05/2016 con decorrenza 01/05/2016 al 31/12/2018 integrato dal verbale di incontro del 19/07/2016 in materia di minimi di retribuzione.
- 2. L'inquadramento contrattuale dipende dalle mansioni svolte e dalle capacità professionali. Per il livello "D" sono previste elevate competenze tecnico professionali acquisite tramite istruzione universitaria e/o conoscenza e maturata esperienza.
- 3. I minimi contrattuali devono necessariamente essere rispettati. Nulla vieta, comunque, di retribuire i lavoratori con importi superiori in funzione delle specifiche mansioni e ruoli di responsabilità assegnati.

TABELLE IN VIGORE DALL'1/08/2018 La retribuzione mensile è per 14 mensilità

LIVELLO	RETR. MENSILE	RETR. ANNUA	TFR	CONTRIBUTI	TOTALE
B1	1.495,00	20.930,00	1.550,00	6.066,00	28.546,00
B2	1.583,00	22.162,00	1.641,00	6.423,00	30.226,00
В3	1.631,00	22.834,00	1.691,00	6.617,00	31.142,00
C1	1.698,00	23.772,00	1.761,00	6.889,00	32.422,00
C2	1.745,00	24.430,00	1.810,00	7.080,00	33.320,00
C3	1.810,00	25.340,00	1.877,00	7.344,00	34.561,00
D1	1.907,00	26.698,00	1.978,00	7.737,00	36.413.00
D2	2.193,00	30.702,00	2.274,00	8.897,00	41.873,00
D3	2.304,00	32.256,00	2.389,00	9.348,00	43.993,00

COSTO DEL LAVORO PER OGNI SINGOLA FIGURA E LIVELLI

Calcolato per il contratto a tempo pieno e determinato o indeterminato per 14 mensilità più il TFR.

Si sono considerati i minimi contrattuali, con possibilità di futuri aumenti stipendiali, tranne che per le figure dei Responsabili delle aree ricerca e divulgazione/didattica, in funzione delle particolari mansioni, ruoli e responsabilità, compresa l'adozione degli atti e provvedimenti

amministrativi che impegnano la Fondazione verso l'esterno, prima rappresentate nella declaratoria delle mansioni.

FIGURE	LIVELLO	RETRIBUZIONE LORDA COMPRESO TFR	CONTRIBUZIONE	TOTALE
ASTRONOMO RESPONSABILE AREA DIVULGAZIONE	D2	46.355,00	13.150,00	59.505,00
ASTRONOMO AREA DIVULGAZIONE	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00
TECNICO MANUTENZIONE TELESCOPI	В3	24.525,00	6.617,00	31.142,00
ASTRONOMO RESPONSABILE AREA RICERCA	D2	46.355,00	13.150,00	59.505,00
ASTRONOMO /TECNOLOGO AREA RICERCA	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00
ASTRONOMOINFORMATI CO	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00
AMMINISTRATIVO	В3	24.525,00	6.617,00	31.142,00
OPERAIO COMUNE OPERAIO	B1 B2	22.480,00	6.066,00 6.423,00	28.546,00

PROGRAMMAZIONE ASSUNZIONI DI PERSONALE

1. CONSIDERAZIONI

Si ritiene occorra garantire le attività divulgative e didattiche comportano un costo/anno di

1 Responsabile divulgazione 59.505,00

2 Astronomi divulgazione 72.826,00 (36.413,00 x 2)

1 Amministrativo 31.142,00

1 Informatico 36.413,00

 1 Manutentore B2
 30.226,00

 1 Tecnico
 31.142,00

Totale spese personale 261.254,00

A queste somme vanno aggiunte:

Spese pulizia e manutenzione are esterne (tramite voucher)

10.000,00

Manutenzione ordinaria (straordinaria)

20.000,00

ENEL 20.000,00

Spese telefoniche 10.000,00

Spese di gestione generali, amministrative e promozionali, includendo servizio contabilità, rimborsi spese organi, revisore conti, carburante, bolli, assicurazione mezzi, postali, manutenzione strumentazioni planetario, museali e telescopi, materiale di consumo e piccole spese

70.000,00

Totale 130.000,00

Totale generale divulgazione 391.254,00

Considerate le attuali disponibilità tra cassa e competenze, che ammontano a € 900.000,00 e i prevedibili incassi da attività di € 130.000,00/anno,

FUTURO GARANTITO ANNI: 3,2

Si ritiene che non possa interrompersi l'attività didattica e divulgativa o ridurla nei costi per i seguenti motivi:

- A) È già avviata e sono state superate le difficoltà legate all'inizio delle attività;
- B) Garantisce introiti;
- C) Ridurre significherebbe non garantire qualità offerta e darebbe subito l'idea di un calo di interesse, deleterio per l'attrattività del Centro.

L'avvio della ricerca, anche minimale, comporta, in termini di costi/anno:

- L'utilizzo della Struttura di Mongerrati con spese pulizia, ENEL, spese telefoniche, manutenzione ordinaria (e straordinaria).
- L'utilizzo del sito di Monte Mufara con manutenzione strumentazioni, manutenzione ordinaria (e straordinaria), quest'ultima non di poco conto per le difficoltà di accesso al sito, ENEL, trasmissione dati.

Tali costi/anno si quantificano in € 50.000,00

Inoltre, l'avvio della ricerca comporta l'assunzione delle figure professionali come si rappresentano nel seguito (costi/anno):

N. 1 amministrativo € 31.142,00N. 1 astronomo responsabile ricerca € 59.505,00

 Ai quali costi si aggiungono quelli relativi a spese generali, amministrative e imprevisti (avvio struttura e occorrenze impreviste) che si quantificano in € 50.000,00

Per un totale di € 227.060,00

le quali somme, in aggiunta a quelle per le attività divulgative e didattiche (391.254,00), fanno un totale di

€ 618.120,00 FUTURO GARANTITO ANNI 2,0

Si ritiene che avviare la ricerca, in condizioni minimali e, quindi, con notevoli perplessità circa la qualità svolta, in uno con il mantenimento delle attività divulgative, considerati i costi reali sopra rappresentati, prevedono un futuro garantito di attività complessiva del Centro di anni 2.

Inoltre, una attività di ricerca poco qualificata comporterebbe una refluenza negativa sull'intero Centro, con ripercussioni di immagine, anch'esse negative, anche per quanto riquarda l'attività didattica e divulgativa.

E, ancora, partire a basso regime e con notevoli difficoltà pone il GAL Hassin in condizioni certamente non concorrenziali e recuperare dopo è difficile. Il WMT, per come è stato riconosciuto dalla comunità astronomica nazionale e internazionale e per quelle che sono le aspettative, non può partire con il passo ridotto. Sarebbe un errore madornale, si perderebbe forza contrattuale nei riguardi delle istituzioni, politiche e non.

Pertanto si è dell'idea che non vada avviata la ricerca fino a quando non ci saranno solide e durature garanzie finanziarie.

Ultima considerazione: avendo ricevuto recentissima notizia di slittamento dei tempi di collocazione del WMT, originariamente previsto per l'agosto del corrente anno, al maggio 2019 (salvo ulteriori ritardi), a causa di ritardi nella fornitura di componenti meccaniche e considerati i tempi relativi al collaudo e alla consegna della strumentazione dal Comune di Isnello alla Fondazione GAL Hassin, oggi sarebbe in ogni caso prematuro avviare assunzioni di personale all'uopo.

Nelle more, bisognerà avviare interlocuzioni a tutto campo con Enti e Istituzioni e, nel caso di assenza di certezze finanziarie durature, si ritiene debba prendersi in considerazione l'affidamento del WMT e delle strutture per la ricerca, con carico di ogni onere e con utile per il GAL Hassin, a seguito di bando internazionale, ritenendo, comunque, che una tale ipotesi vada considerata in ogni caso.

2. PROPOSTA

Pertanto, alla luce delle superiori considerazioni, si individuano le figure professionali prioritariamente da assumere, fermo restando la disponibilità finanziaria, per garantire le attività divulgative e didattiche del Parco Astronomico, con contratto tempo pieno e determinato per anni tre (3):

1 Astronomo Responsabile Area Divulgazione e Didattica

- 2 Astronomi Area Divulgazione e Didattica
- 1 Informatico Astronomo
- 1 Amministrativo
- 1 Tecnico manutenzione strumentazioni (telescopi)
- 1 Operaio manutentore livello di inquadramento B2

Ultima considerazione: la copertura dei posti, contratto a tempo pieno e determinato per anni tre (3) va garantita con impegno nel bilancio annuale e triennale (2018 – 2020). Anche da quest'ultima considerazione deriva quanto formulato in proposta.

Permangono le aggiunte di cui alla delibera n. 54/2018:

- 1. Il Responsabile della Didattica e della Divulgazione e il Responsabile della Ricerca coordineranno, in accordo, l'informatico, il tecnico, gli addetti alla manutenzione e gli amministrativi, figure con compiti "trasversali" per le due aree. In caso di eventuale conflitto tra i responsabili, sarà il Presidente a dettare gli opportuni indirizzi e ad assumere proprie decisioni, in accordo, del resto, a quanto previsto nello Statuto in materia di attribuzioni alla figura del Presidente. Lo stesso, se dovesse ritenerlo, potrà anche investire della questione il Consiglio di Amministrazione.
- 2. Per il Responsabile della Ricerca, la conoscenza della parte hardware e software della strumentazione in dotazione alla Fondazione verranno considerati titoli preferenziali.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

dopo ampia discussione nel merito delle considerazioni esposte e della proposta avanzata dal Presidente,

1. Approva la proposta di Dotazione organica del personale della Fondazione GAL Hassin:

AREA DELLA DIVULGAZIONE E DELLA DIDATTICA

N. 1 Astronomo Responsabile delle attività Divulgative e Didattiche

Mansioni:

Progettazione e realizzazione di progetti didattici e divulgativi con le scuole e con il pubblico, organizzazione delle manifestazioni culturali, controllo di gestione nell'area della divulgazione e della didattica, responsabilità marketing, responsabilità comunicazione, relazioni esterne compresa l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi che impegnano la Fondazione verso l'esterno nei limiti della delega presidenziale, coordinamento delle attività e del personale impiegato con affidamento di mansioni specifiche ed indicazioni circa le modalità di svolgimento delle attività didattiche e divulgative. Il 25% del tempo lavorativo potrà essere dedicato alle attività di ricerca, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione.

Requisiti di accesso:

- e) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte;
- f) Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia.
- g) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di comunicazione, divulgazione e didattica in centri di ricerca (pubblici o privati) caratterizzati da una spiccata esperienza in attività didattiche con le scuole di ogni ordine e grado, attività di planetario e di osservazioni con strumenti amatoriali.
- h) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 3 Astronomi dedicati alle attività Divulgative Didattiche

Mansioni:

Svolgimento attività didattiche e divulgative con le scuole e con il pubblico, elaborazione di progettualità su indicazioni del Responsabile delle attività divulgative e didattiche, cura delle manifestazioni culturali. Il 25% del tempo lavorativo potrà essere dedicato alle attività di ricerca, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione.

Requisiti di accesso:

- c) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte.
- d) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Tecnico addetto uso e manutenzione strumentazioni (telescopi)

Mansioni:

Uso e manutenzione ordinaria e straordinaria delle strumentazioni (telescopi a finalità didattiche e divulgative e a finalità di ricerca) della Fondazione. Valutazione ed elaborazione proposte di migliorie e aggiornamenti sia hardware che software delle strumentazioni in dotazione.

Requisiti di accesso:

- c) Assolvimento obbligo scolastico.
- d) Esperienza professionale specifica documentata di almeno tre anni svolta presso Enti pubblici o privati nel settore.

Modalità di Assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio e prova pratica.

AREA DELLA RICERCA

N. 1 Astronomo Responsabile attività di Ricerca

Mansioni:

Progettazione e realizzazione di progetti di ricerca scientifica in ambito astronomico. Organizzazione e controllo del perfetto funzionamento delle strumentazioni. Programmazione tempi ed attività del Telescopio WMT, controllo di gestione nell'area della ricerca, relazioni esterne compresa l'adozione degli atti e dei provvedimenti amministrativi che impegnano la Fondazione verso l'esterno nei limiti della delega presidenziale. Coordinamento del personale di ricerca e del personale tecnico che si occupa del Wide-field Mufara Telescope (WMT).

Il 25% tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica.

Requisiti di accesso:

- e) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte.
- f) Dottorato di ricerca in Fisica o Astronomia.
- g) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di osservazioni con telescopi destinati alla ricerca.
- h) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 2 Astronomi

N. 1 Tecnologo

Mansioni:

Attività di ricerca mediante il telescopio destinato a tal fine, ossia il Wide-field Mufara Telescope (WMT), oltre che gli ulteriori strumenti di osservazione astronomica in dotazione della Fondazione, in Via Fontana Mitri. Il tecnologo dovrà occuparsi anche del monitoraggio scientifico della strumentazione e della verifica della qualità dei dati.

Il 25% tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica.

Requisiti di accesso:

- d) Diploma di Laurea in Fisica o Astronomia, conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte
- e) Esperienza professionale specifica di almeno tre anni in attività di osservazioni con telescopi destinati alla ricerca. In maniera alternativa all'esperienza professionale risulta requisito di accesso il dottorato con una tesi in astrofisica o una tesi tecnologica su strumentazione astrofisica e la presentazione di progetti osservativi.
- f) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Informatico Astronomo

Mansioni:

Elaborazioni programmi informatici, software e telematici, nell'ambito delle attività di ricerca e della divulgazione. Dovrà occuparsi del software che controlla gli strumenti, del database delle osservazioni e dell'archivio dati. Dovrà inoltre garantire il funzionamento dell'infrastruttura informatica e della rete dati della fondazione.

Il 50% del tempo lavorativo potrà essere dedicato, su richiesta o su disposizione dell'Amministrazione, alle attività di divulgazione e didattica. Inoltre, nelle more che si avvii la ricerca, l'intero tempo lavorativo dovrà essere dedicato in ambito didattico divulgativo.

Requisiti di accesso:

- c) **Diploma di Laurea in Astronomia,** conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al D.M. N° 509/99, ovvero le classi delle lauree specialistiche a cui i suddetti diplomi sono equiparati dal Decreto Interministeriale 5 maggio 2004, ovvero laurea magistrale nelle discipline sopra descritte
- d) Buona conoscenza della lingua inglese parlata e scritta.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

PERSONALE CON COMPITI TRASVERSALE TRA LE DUE AREE

N. 2 Amministrativi

Mansioni:

Prenotazioni, bigliettazione, gestione book shop, assistenza alle osservazioni diurne con i telescopi, assistenza a serate osservative col pubblico e con le scuole, tenuta contabilità, verbalizzazioni, assistenza agli organi, protocollo, cassa, economato, tenuta inventario, marketing, fascicoli personale, gestione ferie e orari di lavoro, corrispondenza, sicurezza, assistenza pubbliche relazioni.

Requisiti di accesso:

- c) Diploma scuola media superiore
- d) Esperienze lavorative pregresse nel settore amministrativo.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, ed eventuale colloquio.

N. 1 Operaio manutenzione e pulizie

Mansioni:

Manutenzione ordinaria delle strutture di Fontana Mitri e della Centrale operativa di contrada Mongerrati, delle attrezzature e degli arredi e della pulizia dei locali e degli spazi, con funzioni anche di saldatore, idraulico, falegname, approvvigionatore, autista/addetto conduzione veicoli o motoveicoli, operaio polivalente.

Requisiti di accesso:

- c) Assolvimento obbligo scolastico.
- d) Esperienza lavorativa documentata nel settore.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, colloquio e prova pratica.

N° 1 Operaio comune manutenzione aree esterne

Mansioni:

Manutenzione aree esterne delle strutture di Fontana Mitri e di Mongerrati, pulizia locali.

Requisiti di accesso:

- c) Assolvimento obbligo scolastico
- d) Esperienza lavorativa documentata nel settore.

Modalità di assunzione:

Procedura di evidenza pubblica per acquisizione dei *curricula*, valutazione dei titoli e requisiti, colloquio e prova pratica.

COORDINAMENTO DEL PERSONALE TRASVERSALE ALLE DUE AREE:

Il Responsabile della Didattica e della Divulgazione e il Responsabile della Ricerca coordineranno, in accordo, l'informatico, il tecnico, gli addetti alla manutenzione e gli amministrativi, figure con compiti "trasversali" per le due aree. In caso di eventuale conflitto tra i responsabili, sarà il Presidente a dettare gli opportuni indirizzi e ad assumere proprie decisioni, in accordo, del resto, a quanto previsto nello Statuto in materia di attribuzioni alla figura del Presidente. Lo stesso, se dovesse ritenerlo, potrà anche investire della questione il Consiglio di Amministrazione.

2. Approva la tabella relativa ai livelli di inquadramento del personale, le retribuzioni e le contribuzioni:

FIGURE	LIVELLO	RETRIBUZIONE LORDA COMPRESO TFR	CONTRIBUZIONE	TOTALE
ASTRONOMO RESPONSABILE AREA DIVULGAZIONE	D2	46.355,00	13.150,00	59.505,00
ASTRONOMO AREA DIVULGAZIONE	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00
TECNICO MANUTENZIONE TELESCOPI	В3	24.525,00	6.617,00	31.142,00
ASTRONOMO RESPONSABILE AREA RICERCA	D2	46.355,00	13.150,00	59.505,00
ASTRONOMO /TECNOLOGO AREA RICERCA	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00

ASTRONOMOINFORMATI	D1	28.676,00	7.737,00	36.413,00
CO				
AMMINISTRATIVO	В3	24.525,00	6.617,00	31.142,00
OPERAIO COMUNE	B1	22.480,00	6.066,00	28.546,00
OPERAIO	В2	23.803,00	6.423,00	30.226,00

3. Approva la programmazione delle assunzioni:

- Uno (1) Astronomo Responsabile Area Divulgazione e Didattica
- Due (2) Astronomi Area Divulgazione e Didattica
- Uno (1) Informatico Astronomo
- Uno (1) Amministrativo
- Uno (1) Tecnico manutenzione strumentazioni (telescopi)
- Uno (1) Operaio manutentore livello di inquadramento B2

Letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO Dott.ssa Sabrina Masiero IL PRESIDENTE

Dott. Giuseppe Mogavero