



AVVISO PUBBLICO / CONCORSO PER TITOLI E COLLOQUI AI FINI DEL RECLUTAMENTO DI EDUCATORI / NARRATORI PER IL PLANETARIO DI CASERTA

Premessa

L'Associazione Temporanea di Scopo "Planetario di Caserta" costituita da:

- **Istituto Tecnico Statale "Michelangelo Buonarroti" di Caserta**, con sede in Caserta al Viale

Michelangelo, scuola capofila, nella persona del Dirigente Scolastico pro-tempore, prof.ssa Margherita Diana, domiciliata per le funzioni nella sede;

- **Istituto Comprensivo "Luigi Vanvitelli" di Caserta**, con sede in Caserta, alla piazza Ungaretti, Caserta, nella persona del Dirigente Scolastico pro-tempore Prof.ssa Rosaria Prisco, domiciliata per le funzioni nella sede;

- **Istituto Comprensivo "Ruggiero – 3 Circolo" di Caserta**, con sede in Caserta, alla Via Montale, nella persona del Dirigente Scolastico pro-tempore prof.ssa Vincenza Della Valle, domiciliata per le funzioni nella sede;

e nel seguito indicata come **ATS**, del quale cui l'Istituto Buonarroti ha il ruolo di scuola capofila:

Considerato che il Comune di Caserta ha affidato all'ATS la gestione del Planetario di Caserta (con proroga) fino al 3/01/2025;

Attesa la necessità di far fronte agli impegni di cui ai Regolamenti vigenti di servizio del Planetario (quello del Comune di Caserta, quello interno all'ATS) così come dichiarati nella Carta dei Servizi adottata e alle attività programmate ed in corso di svolgimento;

Valutata l'urgenza di acquisire altre figure professionali per incrementare la pianta organica per impegnata nella realizzazione dei servizi educativi del Planetario (lezioni/spettacolo, laboratori esperienziali, incontri di aggiornamento, spettacoli, visite guidate etc.);

Letto il verbale del Comitato Tecnico Scientifico del Planetario di Caserta del 5 giugno 2024 di cui al prot. 6433 del 06/06/2024.

Dispositivo

Per quanto in premessa, al fine di assicurare la corretta funzionalità del Planetario la rappresentante legale dell'ATS dirigente scolastico della scuola capofila, prof.ssa Margherita Diana, pone a bando la partecipazione a un corso-concorso per formare e selezionare al termine del percorso formativo:

n. 4 educatori/narratori, quali figure professionali operatori del servizio educativo con funzioni di collaborazione amministrativa, da selezionarsi tra: docenti di ruolo in discipline scientifiche in servizio in scuole statali secondarie di primo grado o in scuole secondarie di secondo grado; docenti di ruolo di scuole statali di secondo grado in discipline scientifiche passati a riposo dopo il 1/09/2018; laureati magistrali o vecchio ordinamento in astronomia/astrofisica



URBANI

e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60); laureati triennali e studenti che conseguiranno il titolo triennale in astronomia/astrofisica, fisica (L30) entro il 31/12/2024.

1. Mansioni dell'educatore/ narratore con funzioni di collaborazione amministrativa

L'educatore / narratore con funzioni di collaborazione per le procedure amministrative è da individuarsi sulla base delle candidature con allegato CV e indicazione dei titoli posseduti, tra: docenti di ruolo in discipline scientifiche in servizio in scuole statali secondarie di primo grado o in scuole secondarie di secondo grado; docenti di ruolo di scuole statali di secondo grado in discipline scientifiche passati a riposo dopo il 1/09/2018; laureati magistrali o vecchio ordinamento in astronomia/astrofisica e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60); laureati triennali e studenti che conseguiranno il titolo triennale in astronomia/astrofisica, fisica (L30) entro il 31/12/2024.

L'educatore/narratore con funzioni di amministrativo avrà il compito di:

- impartire lezioni/spettacolo, tenere laboratori esperienziali, conferenze ed incontri divulgativi, visite guidate;
- seguire le fasi di prenotazione delle scuole e dei gruppi e la prenotazione/bigliettazione del pubblico per gli spettacoli aperti al territorio;
- collaborare all'esecuzione delle azioni di comunicazione con l'esterno (gestione sito web e profili social network);
- controllare l'accesso al Planetario, monitorare il buon funzionamento delle attrezzature tecniche e tecnologiche affidate, le condizioni di pulizia e di igiene, garantire, in accordo con gli altri educatori, il servizio almeno un sabato e una domenica (o due festivi) di ogni mese, intervenire in caso di primo soccorso e di emergenza;
- coordinarsi col Direttore Scientifico e col responsabile del Servizio Educativo per attuare al meglio le indicazioni e le linee guida individuate e concordate.

Per la piena e sostanziale corresponsabilità nella gestione funzionale ed economica del Planetario, su indicazione del Direttore Scientifico, come da Regolamento di gestione, due degli educatori / narratori sono membri a pieno diritto del Comitato Tecnico Scientifico.

2. Durata del contratto di collaborazione

La durata del contratto di collaborazione è pari alla durata della concessione in comodato d'uso per la gestione del Planetario da parte del Comune, che scadrà il 3 gennaio 2025, con proroga tacita per tutti gli anni successivi, secondo il tempo di effettiva efficacia del contratto di comodato di gestione che dovesse esser stipulato.

3. Assegnazione del servizio

Le convocazioni degli educatori per le singole attività di servizio saranno effettuate sulla scorta delle richieste pervenute dall'utenza mediante le prenotazioni degli spettacoli e sulla base delle necessità prefigurate dal calendario delle aperture e degli eventi deliberato dal Comitato Tecnico Scientifico del Planetario. L'assegnazione delle attività rispetterà le graduatorie per ogni specifico spettacolo / laboratorio incluso nell'offerta formativa disponibile al Planetario alla data di questo Avviso. Ogni graduatoria sarà costruita a pettine ordinando i punteggi esito di questa procedura e di quelle parallele e contemporanee riservate al personale educativo già precedentemente in servizio al Planetario.

In caso di ex aequo di punteggio precede il maggiore di età. Spetta al responsabile del



servizio educativo armonizzare il piano complessivo del servizio nella logica dell'alternanza tra i colleghi, delle pari opportunità di accesso di tutti i possibili candidati.

4. Compenso e gratuità del servizio

L'importo unitario del rimborso per ciascuna attività dell'educatore è fissato su base annuale dal CTS del Planetario; a partire dall'anno scolastico 2024/2025 è stabilito in euro 70 (settanta/00) lordo/Stato per ogni spettacolo, laboratorio o attività per la quale sia previsto un introito da parte dell'utenza, fino al massimo di 8.000 euro lordo/Stato previsionali. Le previsioni saranno rispettate solo a seguito della copertura economica di tutte le spese di gestione del planetario mediante gli introiti derivanti dalle visite scolastiche e dei cittadini; in subordine si procederà a liquidare in percentuale sugli introiti al netto delle spese. Gli spettacoli e i laboratori a ingresso gratuito, quelli promozionali ed ogni altra attività educativa per la quale non è previsto un introito saranno svolti a titolo gratuito dall'educatore su base volontaria. Il compenso indicato comprende le attività accessorie di tipo amministrativo e propedeutiche ad ogni spettacolo tenuto.

5. Commissione giudicante

La Commissione giudicante della procedura selettiva del concorso è costituita dal legale rappresentante dell'ATS "Planetario di Caserta" o da un suo delegato, dal Direttore Scientifico e del Responsabile del servizio educativo del Planetario di Caserta.

La Commissione giudicante del concorso procede:

1. alla verifica del possesso dei requisiti dei candidati;
2. alla valutazione dei titoli presentati e a stilare la graduatoria;
3. a organizzare e registrare le presenze del corso obbligatorio di formazione per gli educatori;
4. alla convocazione della prova selettiva per i candidati educatori e alla valutazione della prima e delle successive abilitazioni degli educatori per gli spettacoli;
5. a formare la graduatoria finale utile per l'inserimento in graduatoria dei primi 4 degli educatori partecipanti al corso nello staff del Planetario.

6. Valutazione titoli, corso obbligatorio, prova selettiva e abilitazione per educatori

I titoli del candidato educatore / narratore saranno valutati come segue:

- documentate esperienze lavorative pregresse con le mansioni di educatore in planetari digitali - fino a p. 25, fino a 3 punti per ciascun anno di servizio effettivo;
- documentate esperienze pregresse di formazione in organizzazione e gestione della didattica scientifica, di ricerca, studio e pubblicazione, nelle tematiche proprie della scienza, dei planetari e dei musei scientifici – fino a p. 12, fino a punti 5 per ogni diverso Ente con cui è documentato un rapporto di collaborazione;
- pubblicazioni: 2 punti per pubblicazioni non coerenti alle attività didattico/scientifiche del planetario, 5 punti per pubblicazioni coerenti – fino a p. 10;
- docenza universitaria o contratto di ricerca a tempo determinato / indeterminato con università o enti pubblici di ricerca – fino a p. 3;
- master in comunicazione scientifica e/o in didattica delle scienze - fino a p. 2;
- dottorato di ricerca - fino a p. 3.
- documentate esperienze di esecutore musicale, teatrale o di danza – fino a p. 5.

Entro 15 giorni dalla chiusura dei termini previsti da quest'Avviso per la presentazione di



URBANI

Planetario di Caserta

candidature, la Commissione formerà la prima graduatoria sulla scorta dei titoli dichiarati e convocherà i candidati educatori ritenuti ammissibili perché in possesso del titolo di accesso per l'inizio del corso di formazione fino a un massimo di 20 candidati. La convocazione sarà effettuata via posta elettronica.

Il corso di formazione obbligatorio della durata di 30 ore si svolgerà al Planetario entro il 31 settembre 2024, a cura del direttore scientifico e del responsabile dei servizi educativi del Planetario. Il corso sarà strutturato con lezioni in presenza (20 ore: 8 di contenuti base di astronomia, 2 di storia della scienza, 2 di metodo sperimentale e laboratori didattici interattivi, 4 di comunicazione scientifica e culturale, anche mediante mezzi digitali, narrazione del patrimonio culturale con cenni di dizione e recitazione, specie di quello conservato e divulgato al Planetario, 2 di cenni di gestione museale secondo lo standard, 2 di cenni di programmazione degli spettacoli della cupola) e lavori di esercitazione / laboratorio da sviluppare a casa e consegnare nelle scadenze indicate (10 ore: elaborazione canovacci sugli spettacoli dell'offerta del planetario, individuazione dei nodi tematici scientifici delle narrazioni, costruzione di sceneggiature per gli spettacoli esistenti, costruzione di audioguide). I lavori sviluppati dai candidati educatori se validati dai docenti del corso come idonei e sufficienti (con punteggio di almeno 6 su 10) contribuiranno a totalizzare ore di frequenza. Il corso sarà considerato validamente concluso con una frequenza per almeno 24 ore di cui almeno 16 di quelle in presenza.

Entro 30 gg dal termine del corso di formazione obbligatorio, i candidati educatori saranno convocati per sostenere la prova selettiva.

La prova selettiva per i candidati educatori verterà nella narrazione in cupola sui seguenti moduli di spettacolo originali propri del Planetario di Caserta:

- del logo del Planetario (circa 2 min, presentazione del Planetario, dei servizi offerti e della tecnologia in esso implementata);
- dell'almanacco del giorno (circa 6 min; stelle, costellazioni e miti collegati presenti nel cielo notturno, fase della Luna e suo transito al meridiano locale, alba e tramonto del Sole, posizione del Sole tra le costellazioni; rapporto con gli oroscopi);
- di un modulo a scelta del candidato tra i seguenti (circa 7-10 min): prologo Sistema Solare, dimensioni e distanze del Sistema Solare, prologo Pollicino, prologo evoluzione stellare.

La prova selettiva di narrazione sarà valutata fino a 50 p. in accordo alla seguente griglia:

- a) struttura della narrazione: completezza (fino a 6 p.), chiarezza (fino a 6 p.), coerenza rispetto agli obiettivi (fino a 5 p.);
- b) contenuti: efficacia (fino a 4 p.); proprietà di linguaggio (fino a 5 p.); rilievo dato i fenomeni cruciali (fino a 5 p.);
- c) tecnica di narrazione: sincronismo con le immagini e la musica (fino a 6 p.); originalità (fino a 3 p.); capacità interpretative ed espressive (fino a 5 p.); intonazione e dizione (fino a 5 p.).

L'assenza alla prova selettiva di narrazione costituirà rinuncia e comporterà l'esclusione del candidato. La Commissione valuterà la prova selettiva di narrazione secondo la griglia riportata ai punti a), b) e c) precedenti.

Entro 60 gg dal termine dalla pubblicazione della graduatoria di valutazione della prova selettiva di narrazione, i candidati educatori saranno convocati per sostenere l'abilitazione mediante la narrazione di uno intero spettacolo (Viaggio nel Sistema Solare). L'assenza alla abilitazione costituirà rinuncia e concluderà negativamente la procedura selettiva per il candidato. La prova di narrazione di abilitazione sarà valutata secondo la griglia riportata ai



URBANI

punti a), b) e c) sopra elencati per la prova selettiva di narrazione.

La graduatoria finale sarà formata dalla somma dei punteggi totalizzati come valutazione dei titoli, dalla graduatoria della prova selettiva di narrazione e dai punteggi dell'abilitazione al primo spettacolo. I primi quattro educatori saranno vincitori della procedura selettiva ed entreranno a pettine nelle graduatorie dello spettacolo "In viaggio nel Sistema Solare" e quindi nello staff di educatori del Planetario.

Pena la sospensione dal servizio, i neoimmessi educatori abilitati si impegneranno a sostenere entro 6 mesi dalla prima abilitazione l'abilitazione ad almeno altri 2 spettacoli dell'offerta del Planetario (secondo la priorità indicata dal responsabile dei servizi educativi) in date e orari concordati solo col direttore scientifico e del responsabile dei Servizi educativi. Il punteggio di inserimento sarà quello ottenuto nella valutazione della selezione di questo avviso.

7. Titoli di accesso

Possono concorrere alla selezione per educatore/narratore:

- docenti di ruolo di discipline scientifiche in servizio nell'A.S. 2023/2024 nelle scuole statali secondarie di primo o nelle statali scuole secondarie di secondo grado e che siano in possesso di Diploma di laurea in discipline scientifiche (astronomia/astrofisica e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60)) conseguito secondo le modalità precedenti all'entrata in vigore del D.M. n. 509/99 o laurea specialistica nelle discipline equipollenti conseguita ai sensi del D.M. n. 509/99 e successive modifiche;
- laureati magistrali o vecchio ordinamento in astronomia/astrofisica e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60);
- laureati triennali e studenti che conseguiranno il titolo triennale in astronomia/astrofisica, fisica (L30) entro il 31/12/2024.
- docenti di ruolo di scuole statali di secondo grado in discipline scientifiche che siano in possesso di Diploma di laurea in discipline scientifiche (astronomia/astrofisica e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60)) conseguito secondo le modalità precedenti all'entrata in vigore del D.M. n. 509/99 o laurea specialistica nelle discipline equipollenti conseguita ai sensi del D.M. n. 509/99 e successive modifiche passati a riposo dopo il 1/09/2018;
- laureati/e magistrali o vecchio ordinamento (astronomia/astrofisica e/o fisica (LM17), chimica (LM54), matematica (LM40), geologia (LM74), scienze ambientali (LM75), ingegneria (limitatamente alle classi LM20, LM22, LM29), scienze naturali (LM60)) conseguito secondo le modalità precedenti all'entrata in vigore del D.M. n. 509/99 o laurea specialistica nelle discipline equipollenti conseguita ai sensi del D.M. n. 509/99 e successive modifiche;
- laureate/i triennali in astronomia/astrofisica e fisica (L30) conseguita ai sensi del D.M. n. 509/99 e successive modifiche
- studenti/esse iscritte/i nei corsi triennali in astronomia/astrofisica e fisica (L30) che conseguiranno il titolo triennale entro il 31/12/2024. Costoro entreranno nelle graduatorie ma l'efficacia del loro inserimento e l'ammissione nello staff del Planetario avverrà solo dopo l'acquisizione del titolo di laurea entro il 31/12/2024.
-



URBANI

8. Condizioni generali di ammissibilità/ requisiti di accesso

I candidati devono essere persone fisiche di cittadinanza italiana e non essere stati destituiti, dispensati o dichiarati decaduti da impieghi pubblici. Non sono posti limiti di età.

I candidati devono attestare l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 dal Codice dei Contratti. Il possesso dei requisiti di ammissione alla procedura selettiva può essere oggetto di dichiarazione sostitutiva resa ai sensi e nelle forme previste dal DPR 445/2000. L'ATS si riserva di verificare le dichiarazioni rese richiedendo in copia la documentazione attestante i titoli e i servizi prestati / contratti stipulati.

Per i docenti di ruolo che risulteranno vincitori della selezione prima della stipula del contratto sarà necessario presentare il nulla osta della Istituzione Scolastica in cui si è titolari.

9. Modalità di presentazione della candidature

L'istanza di candidatura alla procedura selettiva deve pervenire via posta elettronica certificata all'indirizzo cet106000e@pec.istruzione.it e contestualmente in copia a info@planetariodicaserta.it, entro le ore **12,00** del **24 giugno 2024**.

L'istanza deve riportare (si veda modello allegato):

- a) il cognome, il nome, la data e il luogo di nascita del candidato;
- b) il codice fiscale del candidato;
- c) la residenza, con codice di avviamento postale, numero telefonico (fisso e/o mobile), indirizzo di posta elettronica del candidato;
- d) la dichiarazione di essere in possesso delle competenze, dei titoli e di aver svolto le esperienze dichiarate - sotto la propria responsabilità civile e penale - nell'allegato curriculum vitae, di aver preso visione integrale del presente Avviso e in particolare di essere consapevole delle motivazioni che potrebbero causare l'esclusione della presente candidatura, di essere disponibile a svolgere l'incarico senza riserva e secondo le mansioni specifiche del profilo per cui si concorre.
- e) la autorizzazione al trattamento dei propri dati personali e sensibili ai sensi del DLgvo 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) per le esigenze e le finalità dell'incarico di cui a questo Avviso.

Alla domanda devono essere allegati i documenti comprovanti il possesso dei requisiti, il Curriculum Vitae in formato europeo e la documentazione comprovante il possesso del titolo di accesso e delle esperienze lavorative e degli altri titoli, copia del documento di identità, codice fiscale.

10. Modalità di pubblicizzazione

Il presente Avviso è affisso all'albo pretorio delle scuole costituenti l'ATS, Amministrazione Trasparente del sito del Buonarroti, è pubblicato sul sito ufficiale del Planetario di Caserta (www.planetariodicaserta.it) e ne è data massima pubblicità mediante gli organi di stampa.

Il legale rappresentante dell'ATS "Planetario"
Dirigente Scolastico ITS "Buonarroti"
prof.ssa Margherita Diana

*(Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)*