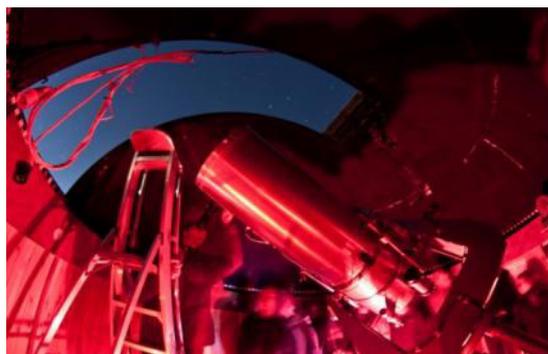


Estate sotto le stelle

Da anni l'**Associazione Tuscolana di Astronomia "Livio Gratton"** mette a disposizione di Enti Locali, Associazioni pubbliche e/o private l'esperienza e l'entusiasmo dei propri associati per offrire serate divulgative di osservazione del cielo, con conferenze e spettacoli multimediali che hanno sempre riscosso un grande successo tra il pubblico. Anche per i **mesi estivi del 2018** l'Associazione presenta un pacchetto di attività diversificate in grado di offrire uno spettacolo unico e di sicuro effetto, in grado di affascinare adulti e bambini.

Oltre 20 anni di esperienza nella Divulgazione e nella Didattica



L'**Associazione Tuscolana di Astronomia "Livio Gratton"** opera dal **1995** su tutta l'area della Provincia Sud di Roma, svolgendo una intensa attività nella **divulgazione, didattica e ricerca amatoriale** relative alle scienze astronomiche ed alle scienze in generale, con **finalità di promozione sociale e non lucrative**. L'ATA è **fortemente radicata nel territorio**, ed è impegnata a realizzare la propria missione nelle **scuole**, con progetti innovativi di supporto all'insegnamento delle scienze attraverso l'astronomia, e verso il più grande **pubblico**, organizzando **eventi culturali di grande attualità**, coltivando tra i soci la passione di osservare, studiare e capire il cielo e la scienza, ma anche di **condividere una esperienza**, stimolando infine il contributo della ricerca amatoriale per l'avanzamento delle conoscenze astronomiche e contribuendo alla **lotta all'inquinamento luminoso**.



L'ATA dispone di varie strutture e sedi per le sue attività, prima fra tutte l'**Osservatorio Astronomico F. Fuligni**, situato ai Praton del Vivaro, nel Comune di **Rocca di Papa**. L'Associazione, inoltre, è **Delegazione Locale dell'Unione Astrofili Italiani**, ed è stata membro fondatore di "**FrascatiScienza**".



Dal 2011, grazie ad una collaborazione tra l'ATA e la **Futurottica Sas** di Colleferro, l'Associazione dispone di un **Planetario digitale itinerante**, con cupola gonfiabile da 7 metri di diametro, capace di ospitare fino a 40 persone: una nuova eccezionale opportunità per svolgere una efficace opera di diffusione della cultura scientifica, della sensibilità ambientale e della cultura più in generale, ma al tempo stesso di **divertire ed appassionare**, per condurre tutti in un **affascinante viaggio nell'Universo**.

Le nostre proposte per l'Estate



SOTTO UN TETTO DI STELLE

Una serata di **osservazioni** e di **Tour tra le costellazioni del periodo** in compagnia degli esperti astrofili dell'Associazione. **Due operatori** accompagneranno il pubblico in un viaggio tra le gemme del cielo estivo, alternando **osservazioni agli strumenti** a **excursus sulla millenaria storia delle costellazioni** e dei miti che spesso le accompagnano.



IL CIELO IN UNA CUPOLA

Un affascinante **viaggio nel tempo e nello spazio** grazie alle proiezioni del nostro **Planetario Digitale con cupola gonfiabile di ben 7 metri di diametro**, in grado di ospitare fino a 40 persone. Gli operatori dell'ATA mostreranno il **cielo alle varie latitudini e in varie epoche**, con l'aggiunta di video immersivi a 360°, per uno spettacolo senza confronti.



ASTRONOMIA E DINTORNI

Una **conferenza divulgativa** su uno dei vari temi astronomici e scientifici che più risultano affascinanti al grande pubblico: **la storia dell'Universo, l'Esplorazione Planetaria, il Cielo degli Antichi**, ed altro ancora! Un modo per conoscere qualcosa in più dell'Universo che ci circonda, ma anche per **riscoprire la storia della Scienza e della Astronomia**.



ASTROSHOW

Una **pacchetto completo** che prevede la presenza del **Planetario**, di **telescopi** e con lo svolgimento di **conferenze divulgative**, per una manifestazione di sicuro richiamo e suggestione...il tutto a condizioni **particolarmente favorevoli!**

Contributi per le attività

L'Associazione Tuscolana di Astronomia "Livio Gratton" è un'Associazione di Promozione Sociale che svolge le sue attività senza alcun fine di lucro: divulgazione e didattica astronomica sono la "mission" principale definita nel proprio statuto, fin dal 1995. I contributi richiesti per le varie attività sono pertanto volti alla pura copertura dei costi di svolgimento delle attività stesse.

SOTTO UN TETTO DI STELLE

La durata di una serata standard è di circa **3 ore** con **2 operatori** con **2 telescopi**. Gli operatori saranno a disposizione del pubblico per osservazioni e spiegazioni esaurienti, e mostreranno le principali costellazioni del periodo per una migliore partecipazione e comprensione.

- *Contributo richiesto: **400 €***
- *Eventuali operatori aggiuntivi: **100 €** ad operatore con telescopio.*

IL CIELO IN UNA CUPOLA

Il Planetario potrà essere ospitato in un luogo chiuso: le dimensioni operative minime sono di 9x9 mt per la base e 5 mt di altezza, location più grandi consentiranno una gestione migliore dell'afflusso e del deflusso del pubblico. Uno spettacolo standard ha una durata media di circa **50 minuti** e prevede un numero massimo di partecipanti: **40 persone**; il numero di spettacoli giornalieri è concordabile ma mai meno di 4. Gli operatori presenti saranno in numero tale da consentire un adeguato ricambio tra gli stessi a seconda del numero di spettacoli previsti.

- *Contributo richiesto: **800 euro** per **una giornata** di utilizzo (da 4 a 6 spettacoli),
700 €/gg per **due giorni**,
600 €/gg per **tre o più giornate** di utilizzo.*
- *Per utilizzi prolungati potranno essere concordate specifiche condizioni.*

ASTRONOMIA E DINTORNI

La conferenza divulgativa verrà tenuta da uno speaker esperto nell'argomento scelto, e durerà circa 50 minuti, utilizzando supporti multimediali adeguati.

- *Contributo richiesto: **100 €***
- *Eventuali conferenze aggiuntive: **100 €** a conferenza*

ASTROSHOW

La manifestazione prevede la presenza contemporanea del **Planetario**, di **operatori al telescopio** e di **conferenze divulgative** in un unico giorno solare. L'offerta prevede:

- Presenza del **Planetario** per l'intera durata della manifestazione (1 giornata)
- **2** operatori con telescopi (con possibilità di avere anche un **telescopio solare** per osservazioni diurne del Sole)
- **1** conferenza divulgativa

- *Contributo richiesto: **1000 €** ~~1300-€~~*

Informazioni Generali

LOGISTICA E NOTE TECNICHE

Ogni evento necessita di una **adeguata location** che, normalmente, costituisce un **importante fattore di successo** dell'evento stesso: va quindi individuata e curata con grande attenzione, in funzione della eventuale attività osservativa. L'evento prevede l'utilizzazione di attrezzature tecniche ingombranti che verranno trasportate con un mezzo idoneo a cura dell'Associazione: la location deve pertanto essere facilmente raggiungibile dai mezzi dell'Associazione, dove poter effettuare lo scarico del materiale.

Occorre infine tenere presenti le seguenti **NOTE TECNICHE**:

- ★ Alcune delle attività proposte possono essere effettuate solo con condizioni meteorologiche di cielo sereno e assenza di vento. La conferma definitiva dell'effettuazione dell'attività potrà essere data, pertanto, solo dai Responsabili dell'Associazione, nel corso della giornata **precedente** in funzione delle previsioni meteorologiche. L'attività potrebbe quindi essere posticipata o annullata senza oneri per il richiedente.
- ★ La località prescelta, se è prevista l'attività osservativa, **deve mostrare un orizzonte sgombro** il più possibile da ostacoli per un'altezza, in particolare verso Sud, da non più di 30° in su, **non essere interessata da illuminazione artificiale diretta** e ad avere **disponibilità di alimentazione elettrica** ad una distanza di al più 50 metri dal luogo di svolgimento delle attività; in caso contrario è cura del richiedente avvisare per tempo l'Associazione per predisporre la disponibilità di un gruppo elettrogeno.
- ★ Tutte le altre autorizzazioni, informative ed azioni eventualmente necessarie a garantire la sicurezza del pubblico (avvisi alle autorità di Pubblica Sicurezza, presenza di protezione civile e ambulanze, polizze assicurative, etc.) sono a carico del richiedente.
- ★ Le attività promozionali e pubblicitarie, salvo diverso accordo, e le eventuali indicazioni per raggiungere la località dovranno essere predisposte dal richiedente attraverso un apposito addetto stampa che l'Associazione supporterà con il proprio Ufficio Comunicazione.

RICHIESTA DELLE ATTIVITÀ E CONTRIBUTI

- ★ La richiesta deve essere effettuata con almeno **30 giorni di anticipo** rispetto alla data di inizio prevista delle attività che dovrà comunque essere confermata dall'Associazione
- ★ I contributi di cui sopra comprendono la semplice quota di iscrizione all'Associazione Tuscolana di Astronomia per un anno
- ★ Ogni contributo si riferisce alla singola attività, con il relativo massimo numero di partecipanti ammissibili
- ★ L'importo richiesto è da intendersi in relazione a specifiche attività e dovrà essere versato dal richiedente esclusivamente a mezzo bonifico bancario entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa ricevuta.
- ★ **i contributi non sono soggette a IVA o ritenuta d'acconto**: l'Associazione rilascerà apposita ricevuta

CONTATTI

Per aderire alla nostra offerta e chiedere maggiori informazioni è possibile contattarci, ai seguenti recapiti:

Segreteria generale - segreteria@ataonweb.it

Tel. **06.94436469** - Fax **1782717479**

OSSERVATORIO ASTRONOMICO "FULIGNI"

via Lazio, 14 - località Pratoni del Vivaro - 00040 Rocca di Papa (RM)

Apertura segreteria: Lunedì, Mercoledì e Venerdì (ore 9-13), Martedì e Giovedì (ore 15-19)

www.ataonweb.it