**STREGATI DALLA LUNA**

Dall’osservazione ai primi passi sul nostro satellite

L’ARAR (Associazione Ravennate Astrofili Rheyta, delegazione UAI DELRA02), partecipa all’iniziativa “Stregati dalla Luna” in collaborazione con il CICAP.

L’evento si svolgerà **sabato 14 settembre 2024**, dalle ore 21:00, presso il Planetario di Ravenna (Viale Santi Baldini 4/a).

L’iniziativa è a livello nazionale e, in contemporanea con noi, altri eventi avranno luogo in varie località italiane.

Questa serata è dedicata alla Luna e coincide con la **“International Observe the Moon Night”**, manifestazione che si svolge da molti anni e a cui prendiamo parte fin dalla prima edizione.

E’ un’iniziativa pubblica globale organizzata e promossa dall’Ente Spaziale statunitense, la NASA, e ogni anno aderiscono centinaia di associazioni e istituzioni di tutti i paesi, che organizzano iniziative pubbliche (conferenze e osservazioni al telescopio). Il bilancio della partecipazione dello scorso anno ha superato le 900.000 presenze.

Quest’anno la ricorrenza assume un aspetto ancora più particolare in quanto è stato siglato un accordo fra il **CICAP** (Comitato Italiano per il Controllo delle Affermazioni sulle Pseudoscienze) e la **UAI** (Unione Astrofili Italiani), di cui l’**ARAR** è delegazione territoriale, per organizzare iniziative comuni.

Al **Planetario** organizzeremo una conferenza a due voci, quella di **Paolo Morini**, vice presidente ARAR, e quella della divulgatrice scientifica e scrittrice **Maria Giulia Andretta**.

L’esposizione della Andretta sarà centrata sul complottismo lunare e sul negazionismo dello sbarco sulla Luna, punta dell’iceberg del pensiero complottista che, allo stesso modo, nega l’efficacia delle vaccinazioni, la sfericità della Terra, o paventa che oscuri poteri ci stiano avvelenando con le scie chimiche.

Per secoli l’umanità ha sognato di raggiungere la Luna aiutandosi, in primis con la fantasia, e poi con cannocchiali e telescopi per poterla osservare più da vicino. Tuttavia, a qualche anno dalla sua conquista, si iniziarono ad avere dubbi sulle imprese spaziali, risultato di una serie di incertezze che intrecciano cronaca, cinema e immaginario. In questa serata **UAI-CICAP** scopriremo come sono avvenute le prime osservazioni del nostro satellite, come ha avuto origine la prima bufala scientifica, come e quali sono stati i presupposti dello sbarco dell’uomo sulla Luna.

La conferenza e l’eventuale dibattito saranno seguiti dall’**osservazione diretta della Luna** con i telescopi astronomici messi in azione, da parte nostra, negli spazi antistanti il Planetario ai Giardini Pubblici.

Programma (orari di massima):

|  |  |
| --- | --- |
| Ore 21:00 | Introduzione e saluti istituzionali |
| Ore 21:15 | “Breve storia delle osservazioni lunari” a cura di Paolo Morini (ARAR-UAI) |
| Ore 21:45 | “Le origini del complotto più costoso della storia dell'uomo” a cura di Maria Giulia Andretta (CICAP) |
| Ore 22:15 | Domande del pubblico |
| Ore 22:30 | Osservazione guidata della Luna al telescopio, cielo permettendo, fino alle 23:30. In alternativa, in caso di maltempo, proiezione e commento del cortometraggio “Le Voyage dans la Lune” di Georges Méliès (1902) |