 ***Tu -* TERZA UNIVERSITÀ - 2024/25**

Bergamo - **PRIMA FASE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Modulo n° | **39** | ***CONOSCERE L’UNIVERSO (NUOVO)*** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Docente** | **Davide Dal Prato** |
| **Giorno** | Venerdì |
| **Orario** | 15.00 -17.15 |
| **Periodo** | Dall’11 ottobre al 22 novembre 2024 (6 incontri - € 24,00) |
| **Sede** | Parco Astronomico La Torre del Sole, via Caduti del Lavoro 2, **Brembate di Sopra** |
| **Argomento** | **ASTRONOMIA** |
| **Presentazione** | *Con questa serie di appuntamenti dedicati all'Astronomia si desidera offrire ai partecipanti una visione moderna e aggiornata dell'Universo in cui viviamo. I sei incontri sono strutturati in forma di presentazioni commentate da Davide Dal Prato, operatore presso la Torre del Sole e si propongono come guida per una interessante esplorazione dei contenuti più affascinanti e stimolanti della ricerca astronomica.* |
|  |  |

**Calendario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | 11.10.2024 | **Alla Scoperta del Sistema Solare.**  Viaggio alla scoperta dei pianeti con le più belle immagini ottenute dalle sonde spaziali. |
| **2** | 18.10.2024 | **La Luna, emozioni dal silenzio.**  Caratteristiche, curiosità e conquista del nostro satellite |
| **3** | 25.10.2024 | **Il Sole, la nostra stella.**  Impariamo a conoscere la nostra stella e i suoi meravigliosi fenomeni energetici |
| **4** | 08.11.2024 | **Nel Regno delle Stelle.**  Un tuffo nello spazio per scoprire i segreti della nascita, della vita e della morte delle stelle, saperle  riconoscere e sapersi orientare. |
| **5** | 15.11.2024 | **Galileo, arbitro dei due mondi.**  Dall’antica visione geocentrica dell’universo a quella eliocentrica grazie al telescopio e alle scoperte  di Galileo. |
| **6** | 22.11.2024 | **Vita nell’Universo.**  La scoperta di pianeti extrasolari e la ricerca di altre forme di vita nello spazio. |