 ***Tu -* TERZA UNIVERSITÀ - 2025/26**

 Bergamo - **PRIMA FASE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Modulo n° | **40** | ***SULL’ORLO DELLA NOTTE*** *(NUOVO)* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Docente** | **Davide Dal Prato** |
| **Giorno** | Venerdì |
| **Orario** | 15.00 - 17.00 |
| **Periodo** | Dal 10 ottobre al 7 novembre 2025 (5 incontri - € 20,00) |
| **Sede** | Parco AstronomicoLa Torre del Sole, via Caduti del Lavoro 2, **Brembate di Sopra** |
| **Argomento** | **ASTRONOMIA** |
| **Presentazione** | *Quando l’uomo antico indugiò nella contemplazione della volta stellata il suo mondo di inquietudini si arricchì della consapevolezza di essere parte di qualcosa di tremendamente bello che chiamò Universo. Dai primi modelli del Cosmo alle più moderne immagini dei Telescopi Spaziali, ripercorreremo l’affascinante evoluzione della conoscenza astronomica.* |
|  |  |

 **Calendario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | 10.10.2025 | LE GRANDI STAGIONI DEL PENSIERO COSMOLOGICO ANTICO- dai primi arcaici Sistemi del Mondo ai nuovi concetti di galassia e di universo. |
| **2** | 17.10.2025 | LE GRANDI STAGIONI DEL PENSIERO COSMOLOGICO MODERNO – dalle grandi scoperte di Einstein alle teorie moderne e contemporanee. |
| **3** | 24.10.2025 | IL RICHIAMO UNIVERSALE DELLA GRAVITA’ – la gravitazione, il motore invisibile che muove i congegni del cosmo. |
| **4** | 31.10.2025 | I GRANDI TELESCOPI – la storia dell’astronomia è anche la storia dei suoi strumenti. |
| **5** | 07.11.2025 | DAI METEORITI AL SISTEMA SOLARE – Pietre spaziali che cadono sulla Terra ci aiutano a svelare la storia del nostro Sistema Solare. Caratteristiche e modalità di riconoscimento. dei meteoriti. Con osservazione di veri meteoriti. |