



Come orientarsi nel cielo notturno e non solo

CONSIGLIATO PER: (da 8 a 18 anni)

FINALITÀ



Come orientarsi di giorno e di notte?, con l'aiuto di immagini dedicate in PowerPoint e filmati al Planetario, si riuscirà ad individuare il movimento del Sole e i punti cardinali, trovare la Stella Polare, le principali costellazioni e l'intera volta celeste, nozioni basilari che hanno sostenuto e mantenuto le più grandi civiltà e che ci hanno trasmesso fino ai giorni nostri.

OBBIETTIVI



- Individuare e conoscere i principali punti cardinali.
- individuare e conoscere la Stella Polare.
- Individuare e conoscere le Costellazioni Circumpolari.
- Fornire le informazioni necessarie per il riconoscimento delle principali Costellazioni.
- Scoprire alcune curiosità legate alle Costellazioni.
- Stimolare un'attenta osservazione del cielo notturno a occhio nudo.

SVOLGIMENTO



Una presentazione introduttiva in Sala Conferenze e nel Planetario del Padiglione Spazio-Planetario che parte dalle prime osservazioni del cielo da parte dell'uomo, per passare alle nozioni base per riconoscere i Punti Cardinali, la Stella Polare e le principali e più famose Costellazioni.

Il Planetario potrà dare la sensazione di essere sotto un cielo notturno facendoci riconoscere il Cielo stellato in ogni stagione e dei vari corpi celesti più spettacolari visibili in ogni stagione.