

***Visita guidata al***

***PARCO ASTRONOMICO di Monte Porzio Catone Sabato 26 ottobre ore 18:30***



l percorso ci coinvolgerà in **tre momenti**: l’esperienza dell’Astrolab, l’osservazione presso l’MPT (Monte Porzio Telescope) e la visita alle sale storiche dell'Osservatorio Astronomico di Roma dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF OAR).

L’**Astrolab** è uno spazio educativo con *exhibit hands on* che **ripercorre i maggiori temi di ricerca dell’astrofisica moderna** **testando con mano anche i fenomeni fisici più complessi**. Il percorso interattivo culmina nell’ultima sala con lo spettacolo dell’**Holostage, il primo teatro olografico nel mondo** dedicato alla **divulgazione scientifica**. **L’MPT (Monte Porzio Telescope) è un telescopio** didattico che, grazie alla sua ottica e all’equipaggiamento di oculari e filtri, è un ottimo strumento per **l’osservazione diretta di oggetti planetari e Messier e di fenomeni astronomici tipici della nostra volta celeste**.
*Le osservazioni al telescopio possono essere svolte compatibilmente con le condizioni meteo.* La suggestiva **cupola**, appositamente ristrutturata, conserva la **sezione moderna della Biblioteca di INAF OAR**, costituita da un nucleo storico (post 1830) di circa 1000 volumi, da una sezione contemporanea con circa 3000 monografie a carattere prevalentemente specialistico e da un gran numero di periodici di astronomia e astrofisica e di pubblicazioni provenienti da tutto il mondo.
All’interno dell’edificio principale dell’Osservatorio Astronomico di Roma sono custoditi inoltre alcuni tra gli strumenti ottocenteschi appartenenti alla collezione del Museo Astronomico e Copernicano dell’Osservatorio.

**- Quota unica: € 6,00 – Durata visita: 2h.**

La prenotazione, IMMEDIATA e OBBLIGATORIA, potrà essere effettuata presso:

**Martino Nicoletti** - m.nicoletti@almaviva.it