

sabato 7 giugno 2008, ore 21.30

Sabato del mese: "Anni luce. Un viaggio tra stelle e galassie"

Lo spazio si chiama spazio perché tra una stella e l'altra c'è tanto... spazio! Non è però immediato comprendere quali conseguenze questo comporti sull'osservazione degli astri, possibile solo grazie alla luce che, emessa da questi oggetti lontani, giunge a noi attraversando proprio le immense vastità del cosmo.

Il sesto **Sabato del mese** organizzato dall'Osservatorio è dedicato alle distanze nell'universo, talmente grandi da richiedere l'invenzione di una nuova unità di misura, l'anno luce. La serata, concepita per il pubblico di tutte le età, prevede l'osservazione delle costellazioni a occhio nudo alternata alla visione al telescopio di stelle, ammassi, galassie presenti proprio in quelle stesse costellazioni, dal Leone all'Orsa maggiore.

Durante quest'immaginario viaggio nel cosmo scopriremo se è vero che vediamo brillare in cielo stelle che in realtà sono già spente e perché un ipotetico abitante di un altro pianeta che ci stesse guardando al telescopio non vedrebbe noi, bensì i nostri antenati.

Sabato del mese: informazioni e prenotazioni

* Il **Sabato del mese** è un'iniziativa di divulgazione dell'OAVdA che propone a scadenza mensile una visita guidata notturna con osservazione del cielo contestualizzata in maniera particolare e originale. Un'occasione per conoscere meglio il cielo della Valle d'Aosta, da valorizzare e preservare nella sua qualità di "metà superiore" del territorio regionale.

L'ingresso è possibile su prenotazione contattando la Segreteria dell'OAVdA (telefono 0165770050, dal lunedì al venerdì non festivi, ore 9.30-12.30 e 13.30-15.00). Le tariffe: Euro 10,00 per i maggiori di 12 anni, Euro 7,00 per i maggiori di 65 anni, i minori di 12 anni non pagano.

* L'**Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta (OAVdA)** è un istituto impegnato dalla sua apertura, nel 2003, in attività di didattica e divulgazione dell'astronomia e dell'astrofisica. Dal 2006 l'OAVdA partecipa anche a programmi di ricerca scientifica nazionali e internazionali.

L'OAVdA si trova a 1675 m di quota. Si raccomanda un abbigliamento adeguato al clima. Se possibile, si invitano i visitatori a munirsi di torcia elettrica, preferibilmente con lampadina o vetro di colore rosso, da puntare verso il basso per illuminare la strada.

In caso di maltempo è prevista una visita guidata alla struttura e alla strumentazione dell'Osservatorio.