

## ESPERIENZE ASTRONOMICHE DI BASE

### 3° Corso di aggiornamento per insegnanti

#### PROGRAMMA PRELIMINARE

A cura di: *Riccardo Balestrieri*, Direttore OAG - Tel. 651.71.18  
*Pietro Lorenzini*, Responsabile Linea "Didattica" OAG - Tel. 652.00.46

Il corso, a carattere sperimentale, è stato organizzato su richiesta della Scuola Elementare S. Giovanni Battista, di Genova Sestri (coordinatrice ins. Pecorella).

Sede	Data	Ora	Argomenti	Materiali forniti
UPS	24/02/1996	9.30 - 11.00	Introduzione I programmi ministeriali I primi passi dell'astronomia Esercitazione: luce e ombra Discussione	* Articolo didattica * Articolo Lorenzini
S.G.B.	02/03/1996	9.30 - 11.00	Metodi di misura Moto apparente del Sole Bussola e carta geografica Esercitazione: misure altazimutali Discussione	* Dispense Lorenzini * Articolo sul Sole
S.G.B.	09/03/1996	9.30 - 11.00	Uso di piccoli e grandi planetari La Luna (movimenti, fasi, eclissi) I miti Esercitazione: rappresentazione di fenomeni celesti Discussione	* Dispense Lorenzini * Articolo Spadaro
UPS	16/03/1996	9.30 - 11.00	Astronomia e astrologia Il principio copernicano esteso Uso dell'Osservatorio Esercitazione: comparazione di oroscopi Discussione	* Articolo Pecker * Articolo Ferrari
OAG	Da definire	21.00	Riconoscimento costellazioni Orientamento notturno Distinzione stelle-planeti Esercitazione: narrazione di un mito Discussione <i>Osservazioni al telescopio</i>	* Carte celesti * Articolo divulgazione

#### Note

\* L'Osservatorio è compreso nell'itinerario didattico "Parco del Monte Gazzo".

\* Itinerari e altre sperimentazioni didattiche sono gestite dal Laboratorio per l'Educazione Ambientale "R. Sanna" (tel. 246.29.90, 246.34.96).

\* Si consiglia la visita alla mostra "Imparagiocando" (Palazzo Ducale, 26/3-4/4).

Osservatorio Astronomico di Genova  
 Piazzetta dell'Università Popolare, 4  
 16154 Genova  
 Tel. 604.32.47 (sabato, ore 21)