



Novità

ISTITUTI EDITORIALI E POLIGRAFICI INTERNAZIONALI®

Pisa · Roma

Collana:

SUPPLEMENTO AL "GIORNALE DI ASTRONOMIA", 3, 2002

Titolo:

LA DIDATTICA DELL'ASTRONOMIA

Aspetti teorici e metodologie sperimentali nella Scuola di specializzazione per la formazione degli insegnanti

Autore:

Autori vari

Curatore:

Sebastiana Lai e Pino Calledda

Pagine:

80 con figure in bianco / nero

Formato (cm):

21 x 29,7

Interno:

carta patinata opaca

Copertina:

cartoncino patinato lucido con stampa ad un colore

Disponibile da:

aprile 2002

Codice ISBN:

88-8147-306-2

Codice ISSN:

0390-1106

Argomento:

SCIENZE MATEMATICHE E STATISTICHE.

Il volume raccoglie i contributi del Seminario su: *La Didattica dell'astronomia: aspetti teorici e metodologie sperimentali nella Scuola di specializzazione per la formazione degli insegnanti*, organizzato dalla Stazione Astronomica di Cagliari e dedicato alla formazione delle competenze professionali specifiche per l'insegnamento dell'Astronomia nella scuola. Il programma del Seminario, articolato in Relazioni introduttive di carattere generale e in gruppi di lavoro più centrati su tematiche didattiche, vuole quindi diffondere nella comunità astronomica le tematiche relative alla didattica dell'astronomia e, nello stesso tempo, offrire agli insegnanti l'opportunità di considerare i problemi anche da un punto di vista teorico. Dall'indice: M. Polo, *La Didattica disciplinare: modello teorico e campo di indagine*, S. Lai, *Trasposizione didattica: vincoli del sistema scolastico*, N. Lanciano, *Contenuti e metodologie del Laboratorio di didattica dell'Astronomia*, P. Pucci, *Storia della Fisica, Didattica della Fisica e Cultura scientifica*, R. Floris, *Dalla trasposizione didattica alla valutazione delle singole proposte di scenari d'insegnamento: problemi da studiare, ricerche da intraprendere*.