



**ASSOCIAZIONE ASTROFILI
MANTOVANI
SAN BENEDETTO PO**



**COMUNE DI
SAN BENEDETTO PO**

CONFERENZE DI ASTRONOMIA E ASTROFISICA

(Presso Auditorium Scuola Media, Via Bertazzoni, 5)



Ven. 15 mar. PARADOSSI CELESTI

Dove si illustra come il mistero sia (alla lettera) sopra gli occhi di tutti.

Relatore prof. Ledo Stefanini, docente di fisica all'Università di Mantova

Ven. 22 mar. CAPIRE L'UNIVERSO - Inflazione, materia oscura, energia oscura

Relatore prof. Corrado Lamberti, astrofisico, già direttore (con Margherita Hack) delle riviste mensili l'Astronomia e Le Stelle

Ven. 5 apr. LA TERRA E IL RISCHIO ASTEROIDI - Possiamo dormire sonni tranquilli?

Relatori: prof. Luciano Luzzi, presidente Associazione Astrofili Mantovani

dr. Marco Esornati, responsabile della ricerca sugli asteroidi potenzialmente pericolosi

Ven. 12 apr. IL SOLE, QUESTO (S)CONOSCIUTO - Una centrale nucleare ... amica!

Relatore prof. Flavio Fusi Pecci, Astronomo dell'osservatorio astronomico dell'Università di Bologna

Ven. 19 apr. L'ULTIMO PASSAGGIO DI VENERE DAVANTI AL SOLE

Resoconto di una spedizione scientifica oltre il Circolo Polare Artico.

Relatore prof. Dino Bertolini, già docente di scienze nelle scuole superiori

Ven. 3 mag. CURIOSITY: PRIME SCOPERTE DA MARTE

Analisi critica del gran lavoro effettuato dal rover Curiosity nei mesi successivi al felice atterraggio su Marte dello scorso 6 Agosto 2012.

Relatore dr. Cesare Guaita, esperto planetologo, conferenziere al Planetario di Milano

Ven. 10 mag. LA SCOPERTA DEL BOSONE DI HIGGS AL CERN

Perché è così importante per la fisica

Relatore dr. Luca Panizzi, fisico teorico, Dipartimento di fisica e astronomia, Università di Southampton, Inghilterra

Ven. 17 mag. COPERNICO DECIFRATO

Il vero motivo per cui la Terra è diventata un pianeta

Relatore prof. Giorgio Goldoni, docente di fisica nelle scuole superiori, conferenziere al Planetario di Modena



**INIZIO CONFERENZE ORE 21 - IL PUBBLICO È INVITATO - INGRESSO LIBERO
DOPO LE CONFERENZE SI PUÒ ANDARE ALL'OSSERVATORIO PER SCRUTARE IL CIELO**