

Il programma

Venerdì 23 giugno 2017

- A partire dalle 16:00, registrazione dei partecipanti, sistemazione nelle camere e montaggio degli strumenti nelle aree assegnate.
- 19:00 Inaugurazione dello Star Party e saluto ai partecipanti.
- 20:00 Cena.
- 21:30 Inizio delle osservazioni.

Sabato 24 giugno

- 8:00 ÷ 10:00 prima colazione.
- 10:00 Osservazione del Sole ed eventuali attività collaterali.
- 13:00 Pranzo.
- 17:00 ÷ 19:30 Ciclo di conferenze (programma in sez. centrale pieghevole).
- 20:00 Cena.
- 21:30 Inizio delle osservazioni.

Domenica 25 giugno

- 8:00 ÷ 10:00 prima colazione.
- 10:00 Osservazione del Sole ed eventuale escursione a Pantalica o visita a Ferla.
- 13:00 Pranzo.
- 14:00 Chiusura dello Star Party.

CHI SIAMO

Il **C.O.D.A.S. - Centro Osservazione e Divulgazione Astronomica Siracusa** - è un'associazione di "astrofili", cioè di appassionati di astronomia. Opera a Siracusa sin dal 1992 ed è una Delegazione dell'Unione Astrofili Italiani. Nasce con l'intento di riunire, dal semplice curioso all'astrofilo di lunga data, tutti coloro che rimangono sensibili davanti alla bellezza di un cielo stellato. Scopo dell'associazione è l'osservazione del cielo per scoprire le meraviglie dell'Universo e la divulgazione dell'astronomia per dar modo a chiunque di avvicinarsi a questa affascinante scienza.

Ciò si concretizza nel programma di attività che il CODAS organizza e che troverete nel nostro pieghevole e sito web.

Per iscriversi al CODAS e prenderne parte attiva non occorre alcuna esperienza, basta solo il desiderio di volerne sapere di più.

C.O.D.A.S.

Via Alagona, 66 (ronco Palma) - Siracusa

Presidente: Emanuele Schembri

✉ presidente@codas.it ☎ 0931-490672

Vice Presidente: Salvatore Rinaudo

✉ s.rinaudo3@virgilio.it ☎ 0931-33627

Web site: www.codas.it

e-mail: codas@codas.it

Il **Punto Osservativo CODAS** è situato lungo la SP 14 "Maremonti", a 16 km da Siracusa e 5,5 km da Canicattini Bagni ed è segnalato tramite un'apposita targa, visibile per chi viene da Siracusa.

NB: Tutte le attività potrebbero subire variazioni. Per ulteriori informazioni si invita a visitare il sito web o la nostra pagina Facebook.



C.O.D.A.S.



Centro Osservazione e Divulgazione Astronomica Siracusa

5° Star Party degli IUI

Centro Osservazione e Divulgazione Astronomica Siracusa

Ferla (SR)
23 - 25 Giugno 2017
Agriturismo "Il Campanio"

Osservazioni astronomiche
Osservazione solare
Conferenze e dibattiti
Mostra astrofotografia
Esposizione e vendita strumenti
Attività ricreative

Per informazioni: C.O.D.A.S.
in Via Alagona 66 (Ingresso Ronco Palma), ogni Venerdì 19.30-20.00
Info: www.codas.it - codas@codas.it - gruppo Facebook
Emanuele Schembri: 338-1592492
Salvatore Rinaudo: 0931-33627
Enzo Garofalo: 0931-66592
Prenotazioni: Agriturismo "Il Campanio", www.campanio.it

Osservazione aperta al pubblico fino alle 24
INGRESSO GRATUITO

Salvatore Rinaudo

Il tempo degli Iblei

Storia, tipologia ed evoluzione degli orologi solari del Val di Noto e rassegna fotografica delle più belle meridiane degli Iblei.



Salvatore Rinaudo è un appassionato di gnomonica e rappresenta il CODAS nei seminari sull'argomento organizzati dalla sezione quadranti solari dell'Unione Astrofili Italiani. Ha al suo attivo la costruzione artigianale di numerose meridiane dei tipi più svariati. E' attualmente il vicepresidente del CODAS.

Rosolino Buccheri

Il mito dell'unità e la realtà della frammentazione

Discussione su due opposte tendenze: l'impulso all'unità, cercata nella scienza e nella religione, e l'oggettivo dispiegarsi di una crescente frammentazione di idee e obiettivi che favorisce autoreferenzialità e radicalismo. Forse solo una fase particolare dell'evoluzione della società umana, oggi evidenziata dalla globalizzazione ma destinata a ricomporsi?



Rosolino Buccheri, già Dirigente di Ricerca del CNR in Astrofisica e Fisica Cosmica, direttore dell' Area della Ricerca CNR di Palermo e docente di Istituzioni di Fisica Nucleare e di Storia del Pensiero Scientifico all'Università di Palermo. Ha rappresentato l'Italia alle missioni spaziali della NASA e dell'E.S.A. e annovera la scoperta della prima pulsar binaria superveloce. È autore di oltre duecento pubblicazioni, coautore del libro L'idea del Tempo con Margherita Hack e co-curatore di diversi libri. È Accademico dell'Accademia Siciliana dei Mitici e Presidente dell'Associazione di Astrofili ORSA.

Salvo Pluchino

Pianeti in orbita attorno ad altre stelle: come studiarli?

Le recenti scoperte astronomiche portano spesso alla ribalta l'argomento della ricerca degli esopianeti che orbitano attorno ad altre stelle e così distanti da noi da non poter essere osservati con metodi convenzionali. Come fanno gli astronomi a studiare oggetti così lontani ed evanescenti, determinandone massa, orbita, dimensioni ed altro ancora? Come gli astrofili possono fattivamente prendere parte a questo affascinante progetto di ricerca e con quali limiti?



Salvo Pluchino radioastronomo INAF al Radiotelescopio di Noto ed astrofilo fin da ragazzo, si è occupato di ricerca esoplanetaria dal 2006 al 2012 all'interno di un progetto dell'Agenzia Spaziale Italiana. Oggi si interessa prevalentemente di tecnologie radioastronomiche e radioscienza. In UAI dal 2007 coordina le Sezioni di Ricerca tra cui ve ne è una molto produttiva e dedicata allo studio dei Pianeti Extrasolari. Da 2 anni è presidente del CISA – Centro Ibleo Studi Astronomici, delegazione territoriale dell'UAI. Ha al suo attivo numerose pubblicazioni specialistiche e partecipazioni a congressi. E' alla sua terza partecipazione allo Star Party degli Iblei.