

## ICARA XIV°

## Italian Congress of Amateur Radio Astronomy

## Venerdì 26 Ottobre

21:30 Conferenza pubblica "Da Newton al SETI" di Claudio Maccone  
SETI Permanent Committee Chair, IAA – International Academy of Astronautics

## Sabato 27 Ottobre

09.30 Apertura segreteria e registrazione

10.00 Saluto delle autorità presenti

10.10 L'Osservatorio Astronomico di Tavolaia, Mauro Bachini

10.20 In ricordo di Maurizio Devetta, Giovanni Agliandolo

10.30 In preparazione al workshop di radioastronomia, Marco Monaci

10.55 Dimostrazione pratica del controllo remoto di un radiotelescopio amatoriale, Andrea Buti

11.20 RAMBO: cinque anni di meteore, Lorenzo Barbieri

11.45 La 12 metri dell'Apollo 13: "Houston abbiamo un problema". Franco Capiello

12.15 Pausa pranzo

14.00 Visita al Radiotelescopio delle Cerbaie

15.45 Laboratorio di radioastronomia: "Osservazione di pulsar al radiotelescopio di Tavolaia", Andrea Buti  
e Andrea Dell'Immagine

16.35 Murmur: un software per lo studio delle pulsar, Mario Natali

17.00 Ricezione Pulsar larga banda presentazione e dimostrazione pratica, Nando Pellegrini

17.50 coffee break

18.05 Lyridi 2018, Sandri Mario

18.30 Il GPS per una stabile base tempi, Federico Matani e Andrea Buti

19.00 Conferenza pubblica "Pericolo spazzatura dallo spazio" di Germano Bianchi  
Tecnologo Responsabile della Stazione Radioastronomica INAF-IRA di Medicina

20:30 Cena sociale

## Domenica 28 Ottobre

09.30 Radiotelescopio per la linea OH, Andrej Brešan

10.00 Osservazioni "drift scan" a 1.4GHz con radiometro "Dicke" delle radiosorgenti Cassiopeia A e Cignus  
A, Andrea Dell'Immagine

10.30 Aggiornamenti sul progetto SPIDER, Salvo Pluchino

11.00 Workshop pratico di radioastronomia, Marco Monaci

12.30 Presentazione di ICARA 2019 e conclusioni

13.00 Chiusura congresso

