

I trent'anni del radiotelescopio di Medicina, ricordando Margherita Hack

Programma

Presso il Centro Visite “Marcello Ceccarelli” adiacente ai Radiotelescopi di Medicina, **sabato 26 ottobre** tra le 15 e le 19:30 si terrà un evento per festeggiare il trentesimo compleanno della parabola da 32 metri e si ricorderà l'astrofisica Margherita Hack. La manifestazione é organizzata dall'Istituto di Radioastronomia dell'INAF in collaborazione con il Comune di Medicina.

Ora Evento

- *Jader Monari* (INAF-IRA): “Le antenne dell’Istituto di Radioastronomia”
- *Onelio Rambaldi* (Sindaco di Medicina): “Medicina e il suo radiotelescopio”
- 15:00 - *Tiziana Venturi* (INAF-IRA): “La parabola da 32 metri: passato, presente e futuro in interferometria”
- *Simona Righini* (INAF-IRA): “La parabola da 32 metri: passato, presente e futuro come antenna singola”
- 16:00 - *Carla Fanti* (INAF-IRA): “Ricordando Margherita Hack”
- 16:30 Proiezione del film “Il secolo lungo”, durata 52 minuti (*a cura del Comune di Medicina.*)
- Nel contempo, visita guidata alle antenne (multi-gruppo: 20 persone per ogni guida disponibile).
- 17:30 Seconda proiezione del film + seconda sessione di visite guidate
- 18:30 Brindisi e taglio della torta di compleanno (*presso la sala ex ristorante*)

Per tutta la durata della manifestazione, all'esterno del Centro Visite i visitatori potranno vedere da vicino e comprendere il funzionamento del furgone utilizzato per il monitoraggio dei disturbi radio. Sarà inoltre possibile assistere al funzionamento di un radiotelescopio per radioastronomia amatoriale, installato per l'occasione da PrimaLuceLab.

All'interno del Centro Visite sarà inoltre in funzione un planetario (unico evento con ingresso a pagamento) che accoglierà grandi e piccini per un affascinante viaggio nell'universo visibile e invisibile.

Per ulteriori dettagli si rimanda alla pagina web dell'evento:
www.centrovisite.ira.inaf.it/iniziative.html