



Informazioni

Iscrizione

Come arrivare

Dove dormire

Assemblea generale dei soci

Presidenti di seduta

Sezione giovani

Tavola Rotonda Luce e Tecnolo...

Carica la tua presentazione

Eventi sociali

Riunioni

Highlights delle sezioni

Programma (pdf)

Laboratorio di Astrobiologia degli Stage PLS a Tor Vergata: la ricerca di pianeti e di vita intorno ad altre stelle.

Billi D., Berlinger A., Balbi A., Catena L.M.

Comunicazione

VII - Didattica e Storia della Fisica

Aula Careri - Venerdì 25 h 09:00 - 12:00

» [Download abstract](#)

L'attività intende avvicinare da un punto di vista culturale e formativo gli studenti all'astrobiologia, una disciplina che studia la vita nell'universo. Partecipando a lezioni frontali e attività laboratoriali gli studenti vengono avvicinati alle missioni spaziali condotte in ambito astrobiologico, come quelle rivolte alla comprensione dell'origine della vita sulla Terra e allo studio dei limiti della vita e delle bio-impronte per la ricerca di vita su Marte. Vengono inoltre presentati gli ultimi sviluppi della ricerca di pianeti intorno ad altre stelle e delle tecniche per rilevare l'attività biologica.