

**CONFERENZE  
2017-2018**

**Casa della Cultura  
POGGIO MIRTETO**




**11** 

NOVEMBRE

ORE: 18:00 

## **Cacciatori di neutrini** un viaggio nell'universo

Ben prima della luce, a un decimillesimo di  secondo dal Big Bang, i neutrini sono apparsi nell'universo. Dopo un secondo, il brodo primordiale si era raffreddato abbastanza da consentire loro di muoversi liberi e ancora oggi, dopo quasi quattordici miliardi di anni, sono numerosissimi. Ma che cosa sono i neutrini? Elusivi come fantasmi, camaleontici, viaggiano indenni attraverso la materia arrivando dritti sino a noi dagli angoli più remoti e nascosti dell'universo.

*Lucia Votano - Fisico*



ASSOCIAZIONE CULTURALE  
AMICI DEL MUSEO DI  
POGGIO MIRTETO