



Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Il metro cubo più freddo dell'universo

Tuesday, 9 April 2019 16:35 (30 minutes)

I Laboratori Nazionali del Gran Sasso, posto dentro alla montagna, costituiscono il più grande laboratorio sotterraneo del mondo. Vi si studiano i neutrini, particelle schive, difficilissime da catturare ed osservare, ma le più popolate dell'universo. Per farlo abbiamo sviluppato rivelatori di una sensibilità da fantascienza, creando, tra l'altro il metro cubo più freddo dell'universo. Vi racconteremo come facciamo a vederli i neutrino, nonostante possano attraversare del tutto indisturbati tutta la Terra senza minimamente lasciare traccia di sé.

Presenter: POZZI, Stefano (MIB)