

Ithaca

Viaggio nella Scienza

XIX 2022

- 3** In questo numero
- 5** I Raggi Cosmici e l'universo delle alte energie
Paolo Lipari
- 35** Raggi cosmici, ieri, oggi, domani
Alessandro De Angelis
- 51** Caratteristiche principali degli esperimenti per la
misura dei raggi cosmici da terra
Andrea Chiavassa
- 63** Osservazione dei raggi cosmici dallo spazio
Mirko Boezio, Riccardo Munini
- 79** UHECR: raggi cosmici di energia ultra elevata
Sergio Petrerá, Francesco Salamida
- 93** Come sono accelerati i raggi cosmici?
Stefano Gabici

103 L'importanza dei neutrini cosmici di altissima energia

Carla Distefano, Francesco Vissani

115 Astroparticelle di altissima energia

Antonella Castellina

131 Sul tetto del mondo per studiare la radiazione cosmica

Paolo Bernardini

Fisica, Matematica e Medicina

137 Machine Learning

Giorgio De Nunzio

Sistemi complessi

169 Il valore dell'informazione

Luca Peliti