

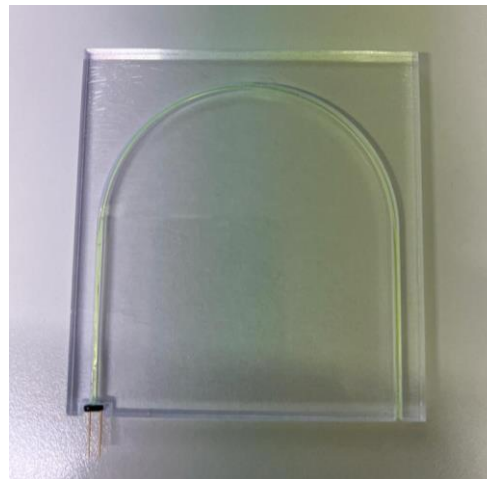
Attività OCRA @ LNF

settembre 2022 – luglio 2023

D.Domenici, S.Arnone, M.Beretta, S. Bertelli, D.Bifaretti,
C.Gatti, G.Felici, A.Paoloni, E.Patrignanelli

Setup sperimentale: 2 telescopi basati su scintillatori plastici letti da SiPM e acquisizione con RaspberryPi.
Tiles 100x100x6.4 mm³, WLS fiber 1mm diametro.

Misura del rate in funzione dell'angolo
azimutale dei raggi cosmici



16 - 18 novembre 2022: Incontri di Fisica.
Corso di formazione e aggiornamento per docenti di discipline
scientifiche delle scuole superiori italiane. 183 partecipanti.





22 novembre 2022: International Cosmic Day.
43 studentesse e studenti del V anno da 8 licei Classici e Scientifici del territorio di Roma e Castelli Romani.
Riconosciuta agli studenti come attività PCTO.



27 – 31 marzo 2023: Inspyre.
Scuola internazione in inglese per studenti del IV e V anno delle scuole superiori.
Edizione 2023: 80 studentesse e studenti provenienti da 33 scuole di Francia, Germania, Serbia, Slovenia, Romania, Armenia e Italia.



12 – 16 giugno 2023: Summer School.
Stage per studenti del IV anno delle scuole superiori italiane.
Edizione 2023: 31 studentesse e studenti al massimo 2 per istituto.
Riconosciuta agli studenti come attività PCTO.

