

COMUNICATO STAMPA
17 novembre 2023

Concorso Dark Matter. Spieghiamo insieme la materia oscura



Publicato questa mattina il bando relativo a **“Spieghiamo insieme la Materia Oscura!”**, un concorso organizzato dai **Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN**, dal **Gran Sasso Science Institute (GSSI)** e dall'**Università degli Studi dell'Aquila** e destinato agli studenti e alle studentesse del IV anno delle scuole secondarie di secondo grado della Regione Abruzzo.

I partecipanti saranno coinvolti in una giornata di approfondimento che si svolgerà presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso e sarà richiesto loro di presentare un progetto (exhibit, installazione, video, etc) che abbia come oggetto il grande mistero della Materia Oscura dell'Universo.

Il concorso si svolge nell'ambito della più importante conferenza internazionale sul tema della Materia Oscura, **Identification of Dark Matter (IDM-2024)**, che sarà ospitata nel 2024 per la prima volta a L'Aquila grazie alla virtuosa collaborazione tra i tre Istituti organizzatori. Per promuovere tale evento, che porterà in città più di 200 ricercatori da tutto il mondo, il comitato organizzatore vuole coinvolgere tutta la comunità Abruzzese, e soprattutto gli studenti delle scuole superiori in quanto potenziali futuri scienziati, chiamati a continuare queste ricerche.

Al concorso potranno partecipare 39 gruppi (max 2 per ogni scuola) composti da 3 studenti. I tre gruppi di studenti vincitori avranno la possibilità di partecipare ad uno stage di 3 giorni presso i Laboratori Nazionali del Gran Sasso nel mese di giugno, accompagnati da un docente.

Le informazioni e gli aggiornamenti sul concorso sono disponibili alla pagina: <https://www.lngs.infn.it/it/news/concorso-dark-matter>

CONTATTI

Segreteria concorso: concorsodarkmatter@lngs.infn.it



Laboratori Nazionali del Gran Sasso – Relazioni Esterne

Roberta Antolini

Info@lngs.infn.it



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
codice fiscale 84001850589

INFN Laboratori Nazionali del Gran Sasso - Via G. Acitelli, 22 - 67100 Assergi
L'Aquila (Italia)
tel. +39 0862 4371 - fax. +39 0862 410795 - <https://www.lngs.infn.it/it>