



# PID-LNGS Programma INFN per Docenti

## lunedì 17 ottobre 2022

### La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 1 - Sala "B. Pontecorvo" (11:00 - 13:30)

time	[id] title	presenter
11:00	[3] Fisica nucleare underground	JUNKER, Matthias Bernhard
12:00	[4] Criogenia	PUIU, Andrei
13:00	[35] Discussione	

### La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 2 - Sala "B. Pontecorvo" (14:00 - 15:00)

time	[id] title	presenter
14:00	[5] Additive manufacturing	ORLANDI, Donato
14:40	[6] Le norme di sicurezza nei laboratori underground	

# **martedì 18 ottobre 2022**

## **La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 3 - Sala "B. Pontecorvo" (09:00 - 11:00)**

time	[id] title	presenter
09:00	[9] Indagini sul centro del sole e sulla creazione di particelle	VISSANI, Francesco
10:00	[10] I messaggeri del cosmo	PAGLIAROLI, Giulia

## **La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 4 - Sala "B. Pontecorvo" (11:30 - 13:30)**

time	[id] title	presenter
11:30	[11] Dark matter	MESSINA, Marcello
12:30	[12] Interazione radiazione materia - rivelatori	BIONDI, Riccardo

## **La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 5 - Sala "B. Pontecorvo" (14:30 - 15:30)**

time	[id] title	presenter
14:30	[13] Radiografia muonica	D'AMBROSIO, Nicola

# mercoledì 19 ottobre 2022

## La fisica dei Laboratori del Gran Sasso: 6 - Sala "B. Pontecorvo" (09:40 - 10:30)

time	[id]	title	presenter
09:40	[18]	Neutrini di Majorana	GORLA, Paolo