

# International Cosmic Day 2021 @ OCRA INFN



## Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

## **International Cosmic Day 2021 @ LECCE**

*Wednesday, 10 November 2021 09:30 (5 minutes)*

logistica e registrazione

**Presenter:** CATALDI, Gabriella (LE)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## Saluti del Presidente della CSN2 dell'INFN

*Wednesday, 10 November 2021 09:40 (5 minutes)*

Saluti del Prof. Oliviero Cremonesi, presidente della Commissione Scientifica Nazionale 2 per la fisica delle astroparticelle dell'INFN.

**Presenter:** CREMONESI, Oliviero (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## **Introduzione alla Fisica dei Raggi Cosmici**

*Wednesday, 10 November 2021 09:45 (30 minutes)*

**Presenter:** LIPARI, Paolo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

## **Il rivelatore e la misura del Flusso di Raggi Cosmici**

*Wednesday, 10 November 2021 10:30 (15 minutes)*

**Presenters:** SURDO, Antonio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); DE PALMA, Francesco (Università del Salento e INFN Lecce); COLUCCIA, Maria Rita (LE); SCHERINI, Viviana (LE)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

## Attività di misura

*Wednesday, 10 November 2021 10:45 (30 minutes)*

**Primary author:** COLUCCIA, Maria Rita (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

**Co-author:** SURDO, Antonio (LE)

**Presenters:** SURDO, Antonio (LE); COLUCCIA, Maria Rita (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

## Analisi Dati

*Wednesday, 10 November 2021 10:45 (30 minutes)*

Analizza i dati del rivelatore CORAM con Google Colaboratory al seguente link:

[https://colab.research.google.com/drive/1HtYWtsG4AD2z\\_-k8UA11AoULxstiYOAo](https://colab.research.google.com/drive/1HtYWtsG4AD2z_-k8UA11AoULxstiYOAo)

Copia e incolla il link sul browser per visualizzare il notebook. Per lavorare con il notebook e modificarlo, accedi con il tuo account di Google.

**Primary author:** SCHERINI, Viviana (LE)

**Co-author:** DE PALMA, Francesco (LE)

**Presenters:** DE PALMA, Francesco (LE); SCHERINI, Viviana (LE)

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

## **Giochiamo insieme: Kahoot**

*Wednesday, 10 November 2021 12:05 (10 minutes)*

**Presenter:** DE PALMA, Francesco (Università del Salento e INFN Lecce)



Contribution ID: 14

Type: **not specified**

## **Presentazioni risultati e Proceedings**

*Wednesday, 10 November 2021 12:25 (10 minutes)*

**Presenter:** CATALDI, Gabriella (LE)

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

## **Proclamazione dei vincitori Kahoot!**

*Wednesday, 10 November 2021 12:35 (10 minutes)*

**Presenter:** DE PALMA, Francesco (Università del Salento e INFN Lecce)

Contribution ID: 29

Type: **not specified**

## Facciamo il punto sulla nostra misura

*Wednesday, 10 November 2021 11:40 (25 minutes)*

Confronto attività di misura.

**Presenters:** SURDO, Antonio (LE); DE PALMA, Francesco (Università del Salento e INFN Lecce); PER-  
RONE, Lorenzo (LE); COLUCCIA, Maria Rita (LE); SCHERINI, Viviana (LE)

Contribution ID: 33

Type: **not specified**

## **Collegamento con il Laboratorio KM3NeT presso il Porto di Catania.**

*Wednesday, 10 November 2021 11:15 (15 minutes)*

Un collegamento dai locali di integrazione del porto di Catania-esperimento KM3NeT (Laboratori Nazionali del Sud-INFN)

**Presenter:** RICCOBENE, Giorgio Maria (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: **34**

Type: **not specified**

## **Incontro con i protagonisti della Ricerca**

*Wednesday, 10 November 2021 12:15 (10 minutes)*

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

## **Presentazione OCRA e attività ICD**

*Wednesday, 10 November 2021 10:15 (15 minutes)*

**Presenters:** ARAMO, Carla (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); HEMMER, Sabine Elisabeth (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: **36**

Type: **not specified**

## Conclusione

*Wednesday, 10 November 2021 12:45 (15 minutes)*

Contribution ID: 37

Type: **not specified**

## **Il flusso di raggi cosmici alle latitudini artiche con il Progetto EEE-PolarQUEEEst**

*Wednesday, 10 November 2021 11:30 (10 minutes)*

**Presenter:** PISANO, Silvia (Dip. di Fisica Un. di Roma "Sapienza")



Contribution ID: **38**

Type: **not specified**

## **Saluti Direttore di Sezione INFN Lecce**

*Wednesday, 10 November 2021 09:35 (5 minutes)*

**Presenter:** MARTELLO, Daniele (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 39

Type: **not specified**

## **La misura del flusso di raggi cosmici in funzione dell'angolo di incidenza**

*Wednesday, 10 November 2021 15:30 (30 minutes)*

**Presenter:** COLUCCIA, Maria Rita (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: **40**

Type: **not specified**

## Analisi Dati

*Wednesday, 10 November 2021 16:30 (30 minutes)*

Analizza i dati del rivelatore CORAM con Google Colaboratory al seguente link:

[https://colab.research.google.com/drive/1HtYWtsG4AD2z\\_-k8UA11AoULxstiYOAo](https://colab.research.google.com/drive/1HtYWtsG4AD2z_-k8UA11AoULxstiYOAo)

Copia e incolla il link sul browser per visualizzare il notebook. Per lavorare con il notebook e modificarlo, accedi con il tuo account di Google.

**Presenter:** SCHERINI, Viviana (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 41

Type: **not specified**

## **Collegamento al "Pierre Auger Collaboration Meeting"**

*Wednesday, 10 November 2021 16:00 (30 minutes)*

Contribution ID: 42

Type: **not specified**

## **Presentazione dell'attività a DESY**

*Wednesday, 10 November 2021 17:00 (30 minutes)*