

# ***Axion Day***

## **Report of Contributions**

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

# **Introduzione teorica alla fisica degli assioni e relative implicazioni cosmologiche per la dark matter**

*Friday, 21 March 2025 09:30 (1 hour)*

**Presenter:** DI LUZIO, Luca (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## Light Dark Matter

*Friday, 21 March 2025 11:00 (1 hour)*

**Presenter:** ESPOSITO, Angelo (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## **Rivelatori a cavita' risonante per la ricerca di dark matter assionica utilizzando l'accoppiamento degli assioni con fotoni o particelle**

*Friday, 21 March 2025 12:00 (1 hour)*

**Presenter:** RUOSO, Giuseppe (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## **Contatori di fotoni alle microonde e altri sensori quantistici**

*Friday, 21 March 2025 14:30 (1 hour)*

**Presenter:** BRAGGIO, Caterina (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

## **Fisica degli assioni a LNGS**

*Friday, 21 March 2025 15:30 (1 hour)*

**Presenter:** DI CARLO, Giuseppe (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)