

**Ecole thématique IN2P3  
d'instrumentation "de la  
physique au détecteur" 2021**

**Rapport sur les  
contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## **Introduction à la Physique moderne : Mécanique quantique, Relativité**

**Auteurs principaux:** DELONCLE, Isabelle (CSNSM); GARRIDO, Xavier

**Orateurs:** DELONCLE, Isabelle (CSNSM); GARRIDO, Xavier

**Classification de Session:** Introduction à la Physique moderne

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## **Présentation de l'école De la Physique au Détecteur 2021**

*lundi 22 novembre 2021 08:10 (5 minutes)*

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **Cours de Physique des Particules, Fabienne Ledroit**

**Orateur:** LEDROIT, Fabienne

**Classification de Session:** Physique des particules

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **Cours d'Astrophysique et de Cosmologie, Alberto Cappi**

Cours I et II

**Orateur:** CAPPI, Alberto

**Classification de Session:** Astrophysique et cosmologie

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Analyse de données**

**Orateur:** MORANGE, Nicolas

**Classification de Session:** Analyse données

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## **Energie Nucléaire du futur**

**Orateur:** ERNOULT, Marc

**Classification de Session:** Aval du cycle nucléaire

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## **Applications de la physique des particules au domaine de l'imagerie**

**Orateur:** MOREL, Christian (Aix-Marseille Univ, CNRS/IN2P3, CPPM)

**Classification de Session:** Interface biologie - physique

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

## **Conception des détecteurs**

**Orateur:** PUZO, Patrick

**Classification de Session:** Conception de détecteurs

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

## **Cours de Physique Nucléaire, Marine Vandebrouck**

**Classification de Session:** Physique nucléaire