

# **ANNULÉ - Voyage au CERN 2020**

## **Report of Contributions**

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

## Présentation du voyage et du CERN

*Wednesday, 4 March 2020 16:15 (15 minutes)*

Informations pratiques sur le voyage et description du CERN

**Presenter:** BURY, Florian (UCL-CP3)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## Le modèle standard

*Wednesday, 4 March 2020 16:30 (15 minutes)*

Ken Mimasu vous parlera de la théorie qui se cache derrière la physique des particules

**Presenter:** MIMASU, Ken (CP3, Université Catholique de Louvain)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## **La physique expérimentale au LHC - CMS**

*Wednesday, 4 March 2020 16:45 (30 minutes)*

Parce qu'on a pas encore assez parlé de physique expérimentale en TP

**Presenter:** DELCOURT, Martin (UCL/CP3)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## L'antimatière et le CERN

*Wednesday, 4 March 2020 17:15 (10 minutes)*

Un expert inter-facultaire nous parlera de la recherche sur l'antimatière au CERN

**Presenter:** LIÉNARDY, Jean (UCL)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

## L'expérience ALICE

*Wednesday, 4 March 2020 17:25 (10 minutes)*

Tous les détails sur l'expérience qui se cache derrière le meilleur acronyme du LHC

**Presenter:** BURY, Florian (UCL-CP3)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

## La physique nucléaire avec ISOLDE

*Wednesday, 4 March 2020 17:45 (15 minutes)*

Il faut bien justifier le “N” de “CERN”

**Presenter:** JAFFEL, Khawla (UCLouvain)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

## SM18 et aimants au LHC

*Wednesday, 4 March 2020 17:35 (10 minutes)*

Les collisions de particules c'est cool, mais encore faut-il savoir les manipuler

**Presenter:** BURY, Florian (UCL-CP3)

**Session Classification:** Présentations voyage au CERN