

# **ATLAS Z International Masterclasses 2023 (Colmar)**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## Accueil et introduction

*jeudi 2 mars 2023 09:00 (10 minutes)*

**Orateur:** DROUHIN, Doriane (IPHC- UHA)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## Présentation de la journée

*jeudi 2 mars 2023 09:15 (5 minutes)*

**Orateur:** CONTE, Eric (IPHC - UHA)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **Introduction à la physique des particules**

*jeudi 2 mars 2023 09:25 (25 minutes)*

**Orateur:** LE BIHAN, Anne-Catherine (IPHC/CNRS - Strasbourg)

**Classification de Session:** Théorie

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## Création et détection des particules

*jeudi 2 mars 2023 10:00 (25 minutes)*

**Orateur:** AGRAM, Jean-Laurent (IPHC Strasbourg)

**Classification de Session:** Théorie

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## Présentation de l'exercice

*jeudi 2 mars 2023 10:50 (30 minutes)*

**Classification de Session:** Travaux pratiques

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## Réalisation de l'exercice

*jeudi 2 mars 2023 11:20 (1 heure)*

**Classification de Session:** Travaux pratiques

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## Mesurer la radioactivité

*jeudi 2 mars 2023 13:25 (18 minutes)*

**Orateur:** KRAUTH, Alexandre (UHA)

**Classification de Session:** Ateliers

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

## Reproduire une aurore polaire

*jeudi 2 mars 2023 13:48 (18 minutes)*

**Orateur:** CONTE, Eric (IPHC - UHA)

**Classification de Session:** Ateliers

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

## Détecter des particules cosmiques

*jeudi 2 mars 2023 14:11 (18 minutes)*

**Orateur:** AGRAM, Jean-Laurent (IPHC Strasbourg)

**Classification de Session:** Ateliers

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

## Photo de groupe

*jeudi 2 mars 2023 12:20 (10 minutes)*

**Orateur:** KRAUTH, Alexandre (UHA)

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

## Les métiers de la recherche

*jeudi 2 mars 2023 14:34 (18 minutes)*

**Orateur:** DROUHIN, Doriane (IPHC - UHA)

**Classification de Session:** Ateliers

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

## **Analyse des résultats de l'exercice**

*jeudi 2 mars 2023 15:15 (20 minutes)*

**Orateur:** CONTE, Eric (IPHC - UHA)

**Classification de Session:** Analyse des résultats

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

## Préparation de la visioconférence

*jeudi 2 mars 2023 15:35 (15 minutes)*

**Orateur:** STEMPEF, Philippe (UHA)

**Classification de Session:** Analyse des résultats

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

## **Visioconférence avec le CERN**

*jeudi 2 mars 2023 16:00 (1 heure)*

**Classification de Session:** Analyse des résultats

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

## Conclusion

*jeudi 2 mars 2023 17:00 (15 minutes)*

**Orateur:** CONTE, Eric