

CMS Masterclasses

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Exposé : les particules élémentaires et leurs interactions

Saturday 21 March 2026 09:45 (1 hour)

Presenter: Prof. FAVART, Laurent (IIHE - ULB)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Introduction

Saturday 21 March 2026 09:30 (15 minutes)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Exposé : l'évolution de l'univers

Presenter: Prof. CLESSE, Sébastien (ULB)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Exposé : les outils expérimentaux en physique des particules

Saturday 21 March 2026 11:00 (1 hour)

Presenter: VANLAER, Pascal (ULB)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

Quiz

Saturday 21 March 2026 13:30 (45 minutes)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Visite du laboratoire

Saturday 21 March 2026 14:15 (1 hour)

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

Exercice : analyse des données du détecteur CMS

Saturday 21 March 2026 15:15 (1h 30m)

<https://web.quarknet.org/mc/cms/imc2021/pages/cmswzfr.html>

<https://www.i2u2.org/elab/cms/cima-wzh/index.php>

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

Combinaison et discussion des résultats de l'exercice

Saturday 21 March 2026 17:00 (20 minutes)

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

Conclusions

Saturday 21 March 2026 17:20 (10 minutes)