

ANF "école accélérateurs" 2023

**Rapport sur les
contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Présentation de l'école

lundi 20 mars 2023 08:00 (15 minutes)

Auteurs principaux: GASQ, Christine (LPC); PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

Orateurs: GASQ, Christine (LPC); PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs à l'IN2P3

lundi 20 mars 2023 08:15 (30 minutes)

Auteur principal: LUCOTTE, Arnaud (IN2P3)

Orateur: LUCOTTE, Arnaud (IN2P3)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Rappels de physique

lundi 20 mars 2023 08:45 (30 minutes)

Orateur: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 1

lundi 20 mars 2023 09:15 (30 minutes)

Orateur: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 2

lundi 20 mars 2023 10:15 (1 heure)

Orateur: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 3

lundi 20 mars 2023 11:20 (1 heure)

Orateur: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 4

lundi 20 mars 2023 14:30 (2 heures)

Auteur principal: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

Orateur: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 5

lundi 20 mars 2023 17:00 (1h 30m)

Auteur principal: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

Orateur: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 6

mardi 21 mars 2023 08:30 (1h 30m)

Orateur: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Les accélérateurs de particules 7

mardi 21 mars 2023 10:30 (1h 50m)

Auteur principal: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

Orateur: POIRIER, Freddy (CNRS/Arronax)

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Les sources d'électrons

mardi 21 mars 2023 14:00 (1h 10m)

Orateur: MONARD, Hugues (CNRS/INP/IRSD)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Les sources d'ions

mardi 21 mars 2023 15:25 (1h 10m)

Orateur: THUILLIER, Thomas (CNRS/IN2P3/LPSC)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Séminaire : l'installation GANIL/SPIRAL2

mardi 21 mars 2023 17:00 (1h 30m)

Auteur principal: ORDUZ, Angie Karina (GANIL)

Orateur: ORDUZ, Angie Karina (GANIL)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Les électroaimants pour accélérateurs

mercredi 22 mars 2023 08:30 (1h 10m)

Orateur: STODEL, Marc-Herve (GANIL)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Introduction à la cryogénie

mercredi 22 mars 2023 09:45 (45 minutes)

Orateur: DUCHESNE, Patricia (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Les aimants supraconducteurs

mercredi 22 mars 2023 11:00 (1h 15m)

Orateur: CALVELLI, Valerio (CEA Paris-Saclay, DRF/IRFU/DACM/LEAS)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Cavités RF chaudes

mercredi 22 mars 2023 14:00 (1h 10m)

Orateur: BIARROTTE, Jean-Luc (MESR)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Cavités RF supraconductrices

mercredi 22 mars 2023 15:15 (1h 10m)

Orateur: BIARROTTE, Jean-Luc (MESR)

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

La protonthérapie, le cas de l'institut Curie à Orsay

mercredi 22 mars 2023 17:00 (1h 30m)

Orateur: PATRIARCA, Annalisa (Institut Curie)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

La conception des cryomodules

jeudi 23 mars 2023 08:30 (45 minutes)

Orateur: DUCHESNE, Patricia (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: 21

Type: **Non spécifié**

Techniques du vide 1

jeudi 23 mars 2023 09:20 (1 heure)

Auteur principal: BILGEN, Suheyla (CNRS/IN2P3/IJCLab)

Orateur: BILGEN, Suheyla (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Techniques du vide 2

jeudi 23 mars 2023 10:50 (1 heure)

Auteur principal: BILGEN, Suheyla (CNRS/IN2P3/IJCLab)

Orateur: BILGEN, Suheyla (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

La radiofréquence pour les accélérateurs

jeudi 23 mars 2023 13:30 (2 heures)

Auteur principal: BARIOU, David (THALES)

Orateur: BARIOU, David (THALES)

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

Les diagnostics de faisceaux

jeudi 23 mars 2023 16:00 (2 heures)

Orateur: DELERUE, Nicolas (CNRS/IN2P3/IJCLab)

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Radioprotection

vendredi 24 mars 2023 09:00 (1h 30m)

Orateur: OSTER, Denis (CNRS/IN2P3/IPHC)

ID de Contribution: 26

Type: **Non spécifié**

Bilan relatif au déroulement de l'école

vendredi 24 mars 2023 11:00 (30 minutes)

Auteur principal: PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB)

Co-auteur: TOUS

Orateurs: GASQ, Christine (LPC); PERROT, Luc (CNRS/IN2P3/IJCLAB); TOUS