

CNAO-IN2P3 collaboration meeting

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Present status of CNAO

jeudi 5 mars 2026 08:30 (15 minutes)

Auteur: ROSSI, Sandro

Orateurs: PULLIA, Marco (CNAO); ROSSI, Sandro

Classification de Session: General

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Present status of IN2P3 (visio)

jeudi 5 mars 2026 08:45 (15 minutes)

Classification de Session: General

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Prompt Gamma Time Imaging: a novel technique for ion treatment monitoring

jeudi 5 mars 2026 11:00 (15 minutes)

Orateur: MARCATILI, Sara (LPSC)

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Update on beam and range verification system

jeudi 5 mars 2026 11:15 (15 minutes)

Orateur: FERRERO, Veronica

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Fast diamond beam monitors for online control of the treatment in proton and carbon therapies

jeudi 5 mars 2026 11:30 (15 minutes)

Orateur: GALLIN-MARTEL, Marie-Laure (UMR 58 21)

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Development of diamond-based microdosimeters for hadrontherapy (visio)

jeudi 5 mars 2026 11:45 (15 minutes)

Orateur: Dr VERONA, Claudio

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

MATRIX: a GaN beam monitor

jeudi 5 mars 2026 12:30 (15 minutes)

Orateur: Dr HIGUERET, stephane (IPHC)

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: **9**

Type: **Non spécifié**

Radiation protection at CNAO

jeudi 5 mars 2026 14:15 (15 minutes)

Orateur: FERRARINI, Michele

Classification de Session: BNCT

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

AlphaBeast: toward a 4D neutron monitoring system

jeudi 5 mars 2026 15:00 (15 minutes)

Orateur: BETELGUERIEV, Djokhar

Classification de Session: BNCT

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Discussion BM + BNCT

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

The NanOx framework for predicting the biological effects of ion irradiations

jeudi 5 mars 2026 15:30 (15 minutes)

Orateur: ALCOCER AVILA, Mario (IP2I, Université Claude Bernard Lyon 1)

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: **14**

Type: **Non spécifié**

Universe model (temporary title)

jeudi 5 mars 2026 15:45 (15 minutes)

Orateurs: MAIRANI, Andrea; MAGRO, Giuseppe

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: 16

Type: **Non spécifié**

The CLINM project @ CNAO - Secondary particles measurements

jeudi 5 mars 2026 16:15 (15 minutes)

Auteur: VANSTALLE, Marie (IPHC)

Orateur: VANSTALLE, Marie (IPHC)

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

PEPITES status & plans (visio)

jeudi 5 mars 2026 12:00 (15 minutes)

Orateur: VERDERI, Marc (LLR)

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Discussion

jeudi 5 mars 2026 16:30 (30 minutes)

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: 20

Type: **Non spécifié**

BioHadron : Specificities of the tumor molecular response to carbon ions

jeudi 5 mars 2026 09:30 (15 minutes)

Orateur: Dr RODRIGUEZ-LAFRASSE, Claire

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: **22**

Type: **Non spécifié**

Radiobiology activities at CNAO

jeudi 5 mars 2026 09:45 (15 minutes)

Orateur: FACOETTI, Angelica

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: **24**

Type: **Non spécifié**

To be defined

jeudi 5 mars 2026 09:00 (15 minutes)

Orateur: THARIAT, Juliette

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Clinical and clinical research activities at CNAO

jeudi 5 mars 2026 09:15 (15 minutes)

Orateur: VISCHIONI, Barbara

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: **26**

Type: **Non spécifié**

Discussion

jeudi 5 mars 2026 10:00 (30 minutes)

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

PhD program @ CNAO

jeudi 5 mars 2026 17:00 (15 minutes)

Orateur: BONFIGLIO, Annalisa

Classification de Session: General

ID de Contribution: **28**

Type: **Non spécifié**

The Geant4-DNA framework

jeudi 5 mars 2026 10:45 (15 minutes)

Orateur: TRAN, Hoang (LP2IB/IN2P3/CNRS)

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: **29**

Type: **Non spécifié**

BNCT

jeudi 5 mars 2026 14:45 (15 minutes)

Orateur: SANTOS, Daniel (LPSC/Grenoble/UJF/IN2P3/CNRS)

Classification de Session: BNCT

ID de Contribution: **30**

Type: **Non spécifié**

Discussion BM + BNCT

Classification de Session: BNCT

ID de Contribution: **31**

Type: **Non spécifié**

MODERATO

Orateur: SEKSEK, Olivier (IJCLab)

Classification de Session: Hadronbiology

ID de Contribution: **32**

Type: **Non spécifié**

Cyclhad status

jeudi 5 mars 2026 16:00 (15 minutes)

Classification de Session: Modelling

ID de Contribution: 33

Type: **Non spécifié**

BNCT @ CNAO

jeudi 5 mars 2026 14:30 (15 minutes)

Orateur: Dr ALTIERI

Classification de Session: BNCT

ID de Contribution: 34

Type: **Non spécifié**

Realpath Prompt Gamma Imaging activities

jeudi 5 mars 2026 12:15 (15 minutes)

Orateur: Dr FIORINI

Classification de Session: Beam monitoring and online control

ID de Contribution: 35

Type: **Non spécifié**

Discussion

jeudi 5 mars 2026 17:15 (30 minutes)

Classification de Session: General