

Workshop on R&D for new ISOL beams (SPIRAL 1 and ALTO)

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

AGATA: the come back

lundi 10 mars 2025 14:30 (20 minutes)

Auteur principal: Dr CLEMENT, Emmanuel (GANIL)

Orateur: Dr CLEMENT, Emmanuel (GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: physics cases

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

ACTAR

lundi 10 mars 2025 15:00 (20 minutes)

Orateur: ROGER, Thomas (GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: physics cases

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Mugast and EXOGAM

lundi 10 mars 2025 14:00 (20 minutes)

Auteur principal: GALTAROSSA, Franco (INFN Sezione di Padova)

Orateur: GALTAROSSA, Franco (INFN Sezione di Padova)

Classification de Session: ISOL beams: physics cases

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

SPIRAL 1 beams for the DESIR physics programs

lundi 10 mars 2025 16:00 (30 minutes)

Orateur: BLANK, Bertram (LP2i Bordeaux)

Classification de Session: ISOL beams: physics cases

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

ALTO physics program

lundi 10 mars 2025 16:45 (30 minutes)

Auteur principal: VERNEY, David (IPN Orsay)

Orateur: VERNEY, David (IPN Orsay)

Classification de Session: ISOL beams: physics cases

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

CYREN project

lundi 10 mars 2025 17:50 (20 minutes)

Orateur: ANGER, Pascal (CEA/GANIL)

Classification de Session: Operation of GANIL cyclotrons and ALTO in the coming years

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Stable beams at GANIL

lundi 10 mars 2025 18:20 (20 minutes)

Orateur: DUBOIS, mickael (GANIL - CNRS)

Classification de Session: Operation of GANIL cyclotrons and ALTO in the coming years

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Laser ionised beams at ALTO

mardi 11 mars 2025 12:00 (20 minutes)

Auteur principal: LEBLANC, Francois (IJClab)

Orateur: LEBLANC, Francois (IJClab)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Laser ionization at ISOLDE

mardi 11 mars 2025 11:00 (20 minutes)

Auteur principal: ROTHE, Sebastian (ISOLDE, CERN)

Orateur: ROTHE, Sebastian (ISOLDE, CERN)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Benefit of laser ionisation for SPIRAL1

mardi 11 mars 2025 11:30 (20 minutes)

Orateur: CHAUVEAU, Pierre (GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Ion source and beam development at SPIRAL1

mardi 11 mars 2025 15:00 (20 minutes)

Orateurs: JARDIN, Pascal Jardin (CNRS/GANIL); CHAUVEAU, Pierre (GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

IRENA and Nier Bernas sources at ALTO

mardi 11 mars 2025 14:00 (20 minutes)

Orateur: Dr CHEIKH MHAMED, Maher (IJCLab)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

MNT at SPIRAL 1?

mardi 11 mars 2025 14:30 (20 minutes)

Auteur principal: Dr STEFAN, Gheorghe (IJCLab)

Orateur: Dr STEFAN, Gheorghe (IJCLab)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

UCx target development at ALTO

mardi 11 mars 2025 16:30 (20 minutes)

Auteurs principaux: GUILLOT, Julien; LEBOIS, Matthieu (IJCLab/Univ. Paris-Saclay)

Orateurs: GUILLOT, Julien; LEBOIS, Matthieu (IJCLab/Univ. Paris-Saclay)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

TULIP for fusion evaporation at SPIRAL1

mardi 11 mars 2025 17:00 (20 minutes)

Orateur: JARDIN, Pascal Jardin (CNRS/GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 16

Type: **Non spécifié**

Fragmentation targets at SPIRAL 1

mardi 11 mars 2025 16:00 (20 minutes)

Orateur: HURIER, Sophie (GANIL)

Classification de Session: ISOL beams: R&D

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

ECR Charge breeding of radioactive ion beams - purification

mercredi 12 mars 2025 09:00 (20 minutes)

Auteur principal: ANGOT, JULIEN (LPSC / CNRS)

Co-auteur: CHAUVEAU, Pierre (GANIL)

Orateurs: ANGOT, JULIEN (LPSC / CNRS); CHAUVEAU, Pierre (GANIL)

Classification de Session: ISOL Beam: separation

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Acceleration in CIME and stripping

mercredi 12 mars 2025 09:30 (20 minutes)

Orateur: JACQUOT, Bertrand (CNRS Ganil)

Classification de Session: ISOL Beam: separation

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Batch mode at FRIB

mercredi 12 mars 2025 10:00 (20 minutes)

Auteur principal: VILLARI, Antonio (NSCL)

Orateur: VILLARI, Antonio (NSCL)

Classification de Session: ISOL Beam: separation

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Operation at ALTO

lundi 10 mars 2025 18:50 (20 minutes)

Auteur principal: Dr MINAYA RAMIREZ, Enrique (IJCLab)

Orateur: Dr MINAYA RAMIREZ, Enrique (IJCLab)

Classification de Session: Operation of GANIL cyclotrons and ALTO in the coming years