



PROGRAMME | #JM-2023

JOURNÉE MIMENTO

9:00 – 9:30	Café et accueil
09:30 – 09:50	Mot de bienvenue et perspectives de la Centrale <ul style="list-style-type: none"> Laurent Larger, Directeur de FEMTO-ST Thomas Baron, Directeur de MIMENTO
09:50 – 10:40	Projets externes, Invités (Keynotes) <ul style="list-style-type: none"> Frédéric Zamkotsian (LAM Marseille) MOEMS pour applications spatiales Julien Cogan (CPPM Marseille), Microfabrication pour le refroidissement et l'intégration des détecteurs de particules
10:40 – 11:00	Pause-Café (inscription à la visite SB)
11:00 – 12:30	Nouveauté de la Centrale (Staff) <ul style="list-style-type: none"> Nouveaux équipements, mises à niveau et développements technologiques
12:30 – 13:30	Déjeuner
13:30 – 14:30	<ul style="list-style-type: none"> Session poster Visite de la SB MIMENTO (20min)
14:30 – 15:45	Projets réalisés à MIMENTO <ul style="list-style-type: none"> P. Branget (SiLMach), Développements et hybridations MEMS A. Grabulosa (Optique), CMOS compatible 3D printing for efficient hybrid integration of photonic platforms M. Baranski (MN2S), Superconductive nanodevices for low temperature acoustics Belal Ahmad (AS2M) et Mohammad Hamidullah (MN2S), Biomicrosystems M. Suarez (Optique), Développements FEMTOprint pour l'optique intégrée
15:45 – 16:10	Pause-café
16:10 – 17:10	Projets réalisés à MIMENTO <ul style="list-style-type: none"> M. Costanza (TF), Non linear micro-acoustic devices with graphene on LiNbO3 (GoL) G. Colas (MN2S), Microscopie Electronique et Tribologie, un outil majeur pour la compréhension des mécanismes d'usure induits par frottement I. Cauwet (DigitalSurf), Etudier et partager vos mesures multi-technologies avec Mountains F. Bassignot (Femto-Engineering), Fabrication de convertisseurs de fréquence optique haute efficacité
17:10 – 17:30	<ul style="list-style-type: none"> Remise du prix du meilleur poster Mots de remerciement

15 novembre 2023
BESANÇON



Amphi J-J Gagnepain
15B Avenue des Montboucons

La JM-2023 est une journée scientifique et technique, organisée par l'institut FEMTO-ST et soutenue par le réseau RENATECH du CNRS.

