

Journée Technique – L'évolution des technologies de synthèses, de caractérisation et d'applications des nouveaux matériaux inorganiques

Le jeudi 4 décembre 2025

Campus Région du Numérique, Charbonnières-les-Bains

9h00 – 9h30

ACCUEIL CAFE

9h30 – 09h40

Mot de bienvenue

AXELERA

9h40 – 10h20

Du prix Nobel au succès commercial

David FARRUSSENG,
IRCELYON

10h20 – 10h40

Développement de microsphères de silice poreuses par processus d'autoassemblage induit par évaporation (EISA) sans ajout de "template" organique

Florian RIPORTO, **GAMMA TECH**

10h40 – 11h10

PAUSE

11h10 – 11h30

Titre à venir

Vivien HENRYON,
ACTIVATION

11h30 – 11h50

Matériaux inorganiques au laboratoire MatéIS : synthèse et caractérisation

Eric MAIRE, **MatéIS**

11h50 – 12h35

ATELIER NETWORKING

12h35 – 14h00

DEJEUNER

14h00 – 14h20

Titre à venir

Raphaël FLEURANCE,
PLASSERAUD

14h20 – 14h40

Nouvelles capacités pour la caractérisation avancée des matériaux inorganiques

Ennio TITO CAPRIA, **ESRF**

14h40 – 15h00

Reinventing Metal Recovery : Nanoparticle Organic Frameworks (NOFs) as Next-Generation Hybrid Materials for Urban Mining

Stéphane DANIELE, **CP2M**

15h00 – 15h30

PAUSE

15h30 – 15h50

Synthèse, caractérisation et modélisation de matériaux innovants pour la transition énergétique : l'expertise d'IFPEN à travers une approche Intégrée

Malika BOUALLEG, **IFPEN**

15h50 – 16h10

Sujet d'intervention à confirmer

16h10 – 16h30

Prochains événements et conclusion de la journée