



## Plateforme de microscopie électronique en transmission de l'IPCMS vous invite à sa Journée Scientifique

**Mercredi 13 mars 2024 de 9h à 12h30**

**Auditorium de l'IPCMS**

**Campus Cronembourg**

**Bat 69 13 rue du Loess, Strasbourg**

### Programme

9:00. Mot de bienvenu. Courte présentation de la plateforme.

9:15. *Séminaire Hosni IDRISSE (IMMCE, UCLouvain) : In-situ TEM nanomechanical testing : Plasticity under the (electron) spotlight.*

10:15. Pause

10:30. **Glenna DRISKO** (ICMCB Bordeaux, utilisatrice METSA): *Observation par E-TEM de la décomposition de matériaux à haute température : de la calcination à la synthèse de nanoparticules.*

11:00. **Theo LUCANTE** (IPCMS Strasbourg, utilisateur interne) : *Enhancement of phosphate removal during a peritoneal dialysis process using designed iron oxide nanostructures*

11:20. **Véronica MONTES GARCIA** (ISIS Strasbourg, utilisatrice externe): *Unveiling the World of Nanomaterials Through the Lens of Transmission Electron Microscopy.*

11:40. **Clement MARCHAL** (ICPEES Strasbourg, utilisateur externe): *Photocatalysis: A sustainable pathway to produce green hydrogen and high-value chemicals.*

12:00. Questions et remarques des utilisateurs.

12:30. Déjeuner.

*!! Participez au choix du meilleur logo pour la plateforme MET !!*

Plateforme MET de l'IPCMS