**INVITATION**

**22 mars 2024**

**18ème Journée Université–Industrie**

Organisée par la Section Bourgogne–Franche-Comté de la Société Chimique de France

**22 mars 2024**

Université de Franche-Comté – UFR Sciences et Techniques

Amphithéâtre B

16 Route de Gray

25 000 Besançon

Accès:

<http://sciences.univ-fcomte.fr/pages/fr/menu3796/etudes-et-scolarite/infos-pratiques/plans-15171.html>

La Section régionale Bourgogne–Franche-Comté

de la Société Chimique de France vous convie à sa

**18ème Journée Université–Industrie**

**Vendredi 22 mars 2024**

Université de Franche-Comté, UFR Sciences et Techniques – Amphithéâtre B

16 Route de Gray, 25000 Besançon

Une image contenant texte, Police, logo, Graphique

Description générée automatiquementUne image contenant texte, Police

Description générée automatiquement

|  |  |
| --- | --- |
| 8h30 – 9h00 | Accueil des participants/enregistrement |
| 9h00 – 9h10 | Mots de bienvenue & présentation de la SCF |
| 9h10 – 9h40 | *Voyage à travers la chimie computationnelle et la modélisation moléculaire : des applications biologiques à la science des matériaux.*  **Laura LE BRAS** – Laboratoire Chrono-Environnement, Université de Franche-Comté, Besançon |
| 9h40 – 10h10 | *Enjeux et perspectives pour une chimie industrielle éco-responsable.*  **Vivien HENRYON** – Société Activation, Lyon |
| 10h10 – 10h40 | Pause café |
| 10h40 – 11h10 | *Complexes métalliques d’aluminium et zinc pour polymérisation par ouverture du cycle du lactide.*  **Raluca MALACEA KABBARA** – ICMUB, Université de Bourgogne, Dijon |
| 11h10 – 11h40 | *Titre à venir*  **Alexandre JEANNEROT** – Société Électrolyse Abbaye d’Acey, Vitreux |
| 11h40 – 12h10 | S*ynthèse d'urées non symétriques marquées par chimie en flux continu à partir de [13C]CO2.*  **Alexandre LABICHE** – CEA Saclay, Institut UTINAM, Besançon |
| 12h10 – 14h00 | Déjeuner |
| 14h00 – 14h30 | *Fonctionnalisation du MOF PCN-222 par le greffage de corroles de cobalt pour la détection sélective de monoxyde de carbone.*  **Laurie ANDRÉ** – ICMUB, Université de Bourgogne, Dijon |
| 14h30 – 15h00 | *Valorisation du marc de café par eco-extraction : un nouvel or brun pour l'industrie ?*  **Alexandre VANDEPONSEELE** – Société Mane, Le Bar-sur-Loup |
| 15h00 – 15h30 | *A conductometric sensor based on electropolymerized pyrrole-tailed ionic liquids for acetone detection.*  **Hamdi BEN HALIMA** – Institut UTINAM, Université de Franche-Comté, Besançon |
| 15h30 – 16h00 | Pause café |
| 16h00 – 16h30 | *Titre à venir*  **Foad NAIMI** – Société Sintermat |
| 16h30 – 17h00 | *Faire de la métallurgie avec des poudres.*  **Maria-Rosa ARDIGO-BESNARD** – ICB, Université de Bourgogne, Dijon |
| 17h00 – 17h10 | Allocutions finales |

Journée ouverte à tous avec **inscription obligatoire** (**bulletin d'inscription à renvoyer avant le 15 mars 2024** par courriel à [jerome.husson@univ-fcomte.fr](mailto:jerome.husson@univ-fcomte.fr)). Les participants souhaitant déjeuner avec les conférenciers sont priés d'acquitter la somme de 25 € par chèque bancaire, espèces ou virement.