



Journée Technique Intégration de capteurs dans les matériaux plastiques et composites

Le 22 Novembre 2022, De 9h30 à 17h
Maison de l'Industrie, Bruges (33)

Cette journée est organisée par :



JOURNÉE TECHNIQUE : INTÉGRATION DE CAPTEURS DANS LES MATÉRIAUX PLASTIQUES ET COMPOSITES

9h30 Accueil café

Introduction ACD Nouvelle-Aquitaine, Polymeris, Alpha RLH

10h Conférences techniques

1. *Titre en attente* Christophe BOIS, **I2M**
2. Rendre les matériaux sensibles aux interactions mécaniques Camille GEFFROY - Responsable Matériaux et procédés - **TOUCH SENSITY**

11h Pause

Capteurs et matériaux piezo-résistifs

3. dans les composites : la problématique de la connexion Simon JESTIN - Ingénieur R&D **CANOE**
4. Capteurs pour l'amélioration de la qualité de l'air Thomad SCHULER - CTO, **ENDATEV**
5. Présentation de l'afficheur imprimé (dispositif électrochrome) Romain FUTSCH, CEO & Co-fondateur **LUCHROME**

12h15 Déjeuner

13h45 Présentation des démonstrateurs

Découvrez et échangez sur les innovations présentées par les intervenants de la journée

14h45 Pause

15h00 Conférences techniques

6. Solutions industrielles pour le secteur de l'électronique imprimé Claude LABRO - Responsable marketing **MCVE Technologie**
7. L'intelligence des couleurs appliquée aux capteurs Quentin BOYER - Ingénieur d'affaires **OLIKROM**
8. Plastronique (*titre provisoire*) Sébastien PAWLAK - CTO **SYMBIOSE SE2D**
9. Intégration de photodétecteurs organiques pour des applications de biométrie et d'imagerie Benoit BONDU - R&D Process team leader **ISORG**

17h Conclusion