



## 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

- Fabrication de circuits cuivre électronique sur les tissus de verre et de lin pour intégration dans les matériaux composites
6. 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**
- Intégration de photodétecteurs organiques pour des applications de biométrie et d'imagerie
9. Benoit BONDU - R&D Process team leader **ISORG**

#### 17h Conclusion

Inscription : <https://www.billetweb.fr/journee-technique-integration-de-capteurs-dans-des-plastiques-et-composites1>