

# PERFORMANCE DES COMPOSITES - ANNULÉ

Allègement des structures et performance environnementale

Indépendamment de notre volonté, ce rendez-vous de la mécanique est annulé.

Rendez-vous de la mécanique organisé le mardi 6 décembre 2022, de 14h00 à 17h30 à La Chapelle au Riboul (53).

Visite des Établissements BERGUE (JLC GROUPE) - juste à côté de la salle municipale.

*La visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise.*

**Clôture des inscriptions le 29 novembre 2022.**

## Intervenants :

- **Benoit COURTEMANCHE**, chef de projet Industrie Durable et Transition Énergétique, Cetim
- **Stéphanie HERVÉ**, responsable territoriale en Pays de la Loire, Cetim
- **Nathalie HUBERT**, responsable de site Bergue
- **Suzanne LAIK**, ingénieur d'études, Cetim

## PROGRAMME

- Accueil des participants, *par Nathalie Hubert et Stéphanie Hervé*
- Visite des Établissements BERGUE (JLC GROUPE), entreprise spécialisée dans la conception, la fabrication et l'installation de silos en acier et polyester pour les bâtiments agricoles et pour l'industrie (ateliers chaudronnerie polyester, peinture et montage).
- Performance des composites, *par Suzanne Laik*
  - Les propriétés des composites
  - Potentiel d'allègement des structures
  - L'intégration de fonctions
  - Principaux procédés de fabrication
- Performance environnementale, *par Suzanne Laik et Benoit Courtemanche*
  - Qu'est-ce que la performance environnementale?
  - De la conception à l'éco-conception
  - Présentation des travaux du Projet Transversal Thématique polymères et composites et du Projet Transversal Thématique Éco-conception
  - Comment réduire les impacts?
  - Tour d'horizon des outils d'éco-conception
  - Les 3R : réduire, réutiliser, recycler
  - Les avantages des matériaux biosourcés et les filières bretonnes
  - Écologie industrielle et territoriale
  - Le recyclage, le guide GREC, les REP
  - Le Bilan Carbone



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique



## LIEU ET DATE :

**LA CHAPELLE AU RIBOUL**  
Salle municipale

**06 DÉCEMBRE 2022**

organisé par le Cetim et la FIM

## VOTRE CORRESPONDANT :

Stéphanie HERVÉ  
Tél. : 09 70 82 16 80  
Mail : [sqr@cetim.fr](mailto:sqr@cetim.fr)

## INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680  
[sqr@cetim.fr](mailto:sqr@cetim.fr)  
ou Inscrivez-vous sur [cetim.fr](http://cetim.fr)  
rubrique Actualités - Agenda



Ensemble pour les entreprises de la mécanique

# PERFORMANCE DES COMPOSITES - ANNULÉ

Allègement des structures et performance environnementale



- 
- Présentation de l'accompagnement du Cetim, *par Stéphanie Hervé*
  - A l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions



Fédération des Industries Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique