

6^e Journées Jeunes Chercheurs Eco-composites et Composites Bio-sourcés



Le 12 et 13 juin 2024



Accès au site de conférence
<https://jjc-ecocom-2024.sciencesconf.org>

Présentation

L'équipe Propriétés des Matériaux pour l'Economie d'Énergie (PM2E) du Centre de recherche sur les Ions, les MATériaux et la Photonique (CIMAP) organise les 12 et 13 juin 2024 la 6^e édition des **Journées Jeunes Chercheurs en Eco-composites et Composites Bio-sourcés**.

Thématiques

- Procédés de mise en œuvre des biocomposites et matériaux biosourcés.
- Caractérisation multi-échelles et multi-physiques de la plante, des fibres, des renforts, des éco-composites et biocomposites
- Durabilité et vieillissement des renforts et des structures biocomposites.
- Modélisation des phénomènes et des propriétés.
- Gestion de fin de vie des composites (recyclabilité, ACV, biodégradation,...).

Objectifs

- I. promouvoir les travaux de nos laboratoires et ceux des jeunes chercheurs
- II. Encourager les échanges et le partage
- III. de stimuler l'interdisciplinarité et les transferts de savoir-faire

Public visé

Ces journées s'adressent tout particulièrement aux jeunes chercheurs (doctorants, post doctorants, jeunes maîtres de conférence) dont les thématiques de recherche s'articulent autour des matériaux bio-sourcés et des éco-composites.

Proposition de communication

Les propositions de communications doivent être envoyées via le formulaire disponible sur le site Internet avant le **17 mai 2024**.

2 formats de communications orales sont possibles (20min ou 180s). Le format de présentation sera précisé au plus tard **31 mai 2024**.

Dates à retenir

Ouverture des inscriptions à venir
17/05/2024 : Limite de soumission
31/05/2024 : Notification aux auteurs
07/06/2024 : Date limite des inscriptions

Organisation

Comité local d'organisation

Sarah COLINEAUX, CIMAP, Alençon
Florian GEHRING, CIMAP, Alençon
Delphine HASLEY, CIMAP, Alençon

Comité scientifique

Marwa Abida, LEM3, ENIM Metz
Olivier Arnould, LMGC, Univ Montpellier
Johnny Beaugrand, INRA, Nantes
Amandine Céline, GEM, Univ Nantes
Karine Charlet, SIGMA Clermont-Ferrand
Stéphane Corn, LMGC, IMT Mines Alès
Benoît Duchemin, LOMC, Univ Le Havre
Florent Gehring, CIMAP, Alençon
Nicolas Le Moigne, IMT Mines Alès
Pierre-Jacques Liotier, IMT Mines Alès
Pierre Ouagne, ENIT, Tarbes
Gabriel Paës, INRA, Reims
Vincent Placet, FEMTO Besançon

Contact

Florian Gehring

jjc-ecocomp-2024@sciencesconf.org