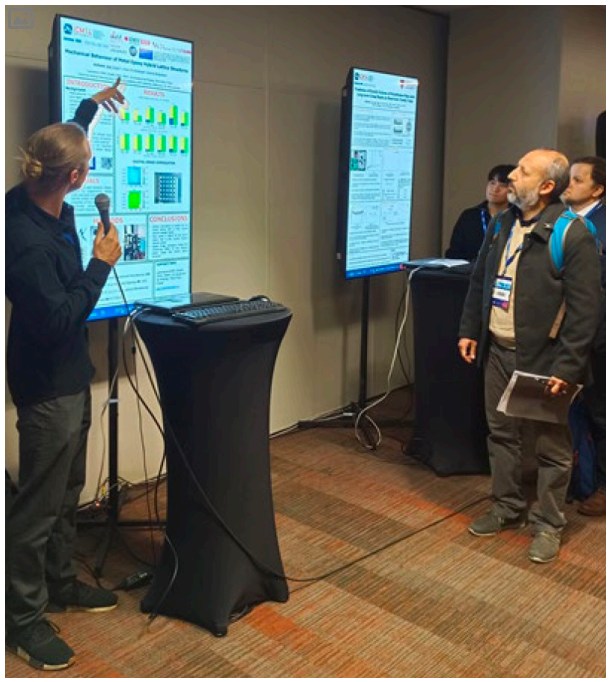
PRIX & DISTINCTIONS

# Joey Tallon, du laboratoire Pimm, a reçu le prix du meilleur poster à la conférence internationale ICM14

Joey Tallon, doctorant au laboratoire Pimm, a reçu en juillet 2023 le prix du meilleur poster à la conférence ICM14, la 14ème conférence internationale sur le comportement mécanique des matériaux, à Santiago du Chili, lors de sa première conférence internationale.



## International Conference on the Mechanical Behaviour of Materials

The 14th International Conference on the Mechanical Behaviour of Materials, ICM-14, invites all the researchers to present works and collaborate in this event, that will take place in Santiago, Chile, on 12th – 14th July 2023. The invitations are extended to all the colleagues that have interests in any subject related to the mechanical behaviour of materials.

ICM-14 is expected to be one of the largest conferences on Mechanics of Materials, with an expected participation from different fields of engineering and science, including academia and industry. The objectives of ICM are to foster research on the mechanical behaviour of materials, to promote related international cooperation among scientists and engineers and to provide means for the public dissemination of the results from these efforts. Held every four years, ICM conferences are intended to cover progress on all aspects of the mechanical behaviour of materials from both the macroscopic and microscopic viewpoints.

**+ En savoir plus : https://icm-14.com**

# Le laboratoire Procédés et ingénierie en mécanique et matériaux (Pimm)

Le laboratoire Procédés et ingénierie en mécanique et matériaux (Pimm) est une unité mixte de recherche Cnam, Arts et métiers et CNRS (UMR 8006) qui rassemble une vaste gamme de spécialistes allant de la mécanique des matériaux et des structures à la métallurgie et la chimie des polymères, des procédés de mise en forme et d'assemblage aux méthodes avancées de la simulation numérique. Les recherches sur les procédés laser et les procédés de mise en forme des polymères s'appuient sur un vaste ensemble de moyens expérimentaux.

Les travaux s'attachent en particulier aux conséquences des procédés sur les propriétés d'emploi, via les défauts et les modifications de microstructures engendrées. Les activités développées en dynamique des structures et en commande et surveillance des systèmes, au-delà de leur justification propre, permettent d'apporter de nombreuses contributions à la compréhension et à la simulation des procédés. Nous pouvons ajouter que le laboratoire possède une compétence bien établie dans le domaine de la durabilité des matériaux, notamment dans le vieillissement chimique matériaux plastiques et la fatigue gigacyclique.

➕ **En savoir plus : https://pimm.artsetmetiers.fr/**

12 juillet 2023
14 juillet 2023

https://recherche.cnam.fr/au-coeur-des-labos/joey-tallon-du-laboratoire-pimm-a-recu-le-prix-du-meilleur-poster-a-la-cor