

PRIX ET DISTINCTIONS

Anna Dmochowska, doctorante au laboratoire Pimm, récompensée lors du dernier Congrès international de rhéologie

Anna Dmochowska est doctorante au laboratoire Procédés et ingénierie en mécanique et matériaux (Pimm), UMR que le Cnam "partage" avec le CNRS et les Arts et Métiers. En août dernier, elle s'est illustrée lors du Congrès international de rhéologie qui se tenait à Athènes et rassemblait de nombreux spécialistes de ce domaine scientifique, en voyant le poster de présentation de ses travaux de recherche faire partie des 8 sélectionnés (sur 270, quand même!) pour recevoir un prix.

**Anna Dmochowska**

PhD student in materials science
3 sem.

Last week I participated in the 19th International Congress on Rheology in Athens. I presented two posters concerning the work done during my PhD studies. I am delighted to share that I won the best poster award for one of them, about the link between the interphase and the extensional rheological properties of multilayer polymer films. It was an enlightening week filled with fascinating talks and full of fruitful discussions with the colleagues and newly met researchers from all over the world. Last but not least, the organization was on point. It was a great experience overall!



Au laboratoire [Procédés et ingénierie en mécanique et matériaux \(Pimm\)](#), les travaux de recherche d'Anna Dmochowska, actuellement en 3ème année de thèse, sont encadrés par [Guillaume Miquelard-Garnier](#) et [Jorge Peixinho](#)

Plus précisément, ses recherches portent sur **la rhéologie élongationnelle de films polymères multinanocouches, ayant permis d'identifier la signature des propriétés rhéologiques de l'interface.**

Sponsorisé par [ACS Macromolecules](#), l'un des journaux les plus prestigieux en science des polymères, cette récompense prestigieuse s'est accompagnée par **la publication d'un article** la semaine suivante :

+ *Extensional Viscosity of Immiscible Polymer Multi-Nanolayer Films: Signature of the Interphase*

Anna Dmochowska, Jorge Peixinho, Cyrille Sollogoub, and Guillaume Miquelard-Garnier
Cite this: *Macromolecules* 2023, 56, 16, 6222–6231
Publication Date: August 11, 2023



28 août 2023