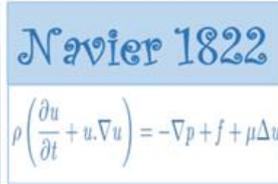




Année de la Mécanique 2021–22



<https://www.annee-mecanique.fr/>

Journée d'inauguration Année de la Mécanique

14 octobre 2021

Grand Amphi de l'ENSAM Paris

(151 Bld de l'Hôpital – 75013 PARIS)

PROGRAMME

17h00 Allocutions d'accueil

- ↪ Directeur de l'ENSAM : Laurent CHAMPANEY
- ↪ Président de l'AFM : Eric ARQUIS
- ↪ Président du CST : Francisco CHINESTA
- ↪ Présidente GTT-AUM : Marie-Ange BUENO
- ↪ Président HCM : Sébastien CANDEL « La mécanique, une clé du futur »

17h40 Exposés scientifiques courts illustrant quelques réussites en mécanique

- ↪ Michael BAUDOUIN, Université de Lille : « Pincés acoustiques holographiques pour la manipulation cellulaire »
- ↪ Charbel FARHAT, Stanford University : « Computational Mechanics for Landing on Mars »
- ↪ Francisco CHINESTA, ENSAM Paris : « Mécanique : modèles ou données »
- ↪ Elisabeth GUAZZELLI, Université de Paris et CNRS : « Suspensions granulaires : rôle de la friction solide »
- ↪ Eric DECOT, Ariane Group : « Materials & Structure for high performance and cost competitiveness »

19h30 Mise en perspective de l'évolution de l'enseignement de la mécanique dans les lycées

- ↪ Jean-Marc DESPEREZ, Inspection générale, ministère de l'éducation, du sport et de la recherche, Yvan CHASTEL Renault Group et Bruno QUERRE Académie de Versailles : « Construction d'un continuum de formation, de l'école à l'enseignement supérieur et rôle des campus des métiers et des qualifications (CMQ) dans l'évolution de la formation en réponse aux besoins de l'industrie »

20h00 Interventions institutionnelles :

- ↪ Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation
- ↪ CNRS : Jean-Yves MARZIN
- ↪ Académie des sciences : Patrick FLANDRIN
- ↪ Académie des technologies : Dominique VERNAY