

# Première Journée Scientifique de la Fédération Lilloise de Mécanique - FED 4282

**Mercredi 6 juin 2018, ENSAM, 8 boulevard Louis XIV, 59046 Lille, Amphi TRESCA**  
**Programme scientifique**

## 13h30 - 14h : Accueil et Présentation de la fédération

Stéphane Clénet, Directeur ENSAM Lille et Lionel Montagne, VP Recherche, ULille

Ouverture de la journée

Jean-François Pauwels, PU, ULille

Présentation de la Fédération Lilloise de Mécanique

## 14h - 15h : Présentation des thématiques et exposés scientifiques

Mécanique et Morphologie Multi-échelles des Surfaces (M3S)

Didier Chicot, PU, ULille, LGCgE

Présentation de la thématique

Stephania Kossman, PhD, Post-doctorante ENSAM, MSMP

Présentation scientifique : "Caractérisation mécanique multi-échelles"

Dynamique des Systèmes Couplés (DSC)

Yannick Desplanques, PU, Centrale Lille, LaMcube

Présentation de la thématique

Jean-François Brunel, MCF, ULille, LaMcube

Présentation scientifique : "Interaction rotor-stator : bilan d'énergie au contact aube  
- revêtement abrasable"

15h - 15h30 : Pause

## 15h30 - 16h30 : Présentation des thématiques et exposés scientifiques

Mécanique des Matériaux Vivants et Composites (M2VC)

Damien Soulat, PU, ENSAIT, GEMTEX

Présentation de la thématique

Mathias Brieu, PU, Centrale Lille, LamCube

Présentation scientifique : "Toward patient specific treatment"

Modélisation des Écoulements Complexes (MOCO)

Antoine Dazin, PU, ENSAM, LMFL

Présentation de la thématique

Gabriel Margalida, Doctorant, ENSAM, LMFL

Présentation scientifique : "Décrochage tournant dans un compresseur axial"

16h30 - 17h30 : Visite d'installations scientifiques