



## CHAIRE DYNAMIQUES DU VIVANT

Année académique 2017-2018

**Thomas LECUIT, Professeur**

# MÉCANIQUE DE LA MORPHOGENÈSE

Cours les mardis, de 10h00 à 11h30

Amphithéâtre Guillaume Budé

17 octobre

Introduction : Organisation et plasticité tissulaires

31 octobre

Adhésion : du concept d'affinité aux modèles thermodynamiques

7 novembre

Adhésion : couplages intra- et extracellulaires

14 novembre

Adhésion : un processus actif, dissipatif, régulé

21 novembre

Tension corticale : échelle cellulaire

28 novembre

Tension corticale : échelle tissulaire

Séminaire sous la forme d'un colloque

mardi 10 avril 2018, de 9h à 18h.

Le programme sera annoncé ultérieurement