

**Mardi
22 Août
à 19h00**

**La transmission des
maladies, un sujet pour
la physique des fluides ?**

Présentée par

le Pr. Lydia BOUROUIBA

Massachusetts Institute of Technologie

Le Pr Bourouiba montrera, sur la base de plusieurs exemples, comment la physique des fluides et les processus biologiques se combinent pour expliquer le transport des agents pathogènes et leur adaptation.

Ceux-ci reposent sur des phénomènes aussi divers que la capillarité, la fragmentation, les changements de phases et le mélange, et leur articulation avec le monde du vivant constitue un défi fondamental pour la recherche d'aujourd'hui.

CONFÉRENCE
2023
GRAND PUBLIC

ENTRÉE GRATUITE

Ménasina
20130 CARGÈSE