

**M1 Mécanique 2019/20**

Année COVID

Lieu stage	Responsable stage	Sujet stage
LADHYX POLYTECHNIQUE Palaiseau	Christophe JOSSERAND christophe.josserand@ladhyx.polytechnique.fr	Etude expérimentale de la solidification de films aqueux
Labo. Des écoulements géophysiques et industriels Grenoble Alpes	Marie RASTELLO marie.rastello@legi.cnrs.fr	Towards improving avalanche barriers and deflectors efficiency for powder-snow
FAST Bât. 502 - Orsay	Frédérique GIORGIUTTI frederique.giorgiutti@u-psud.fr	Craquelures induites par impact sur des peintures de chevalet
BRANDENBURG UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Germany	Christoph EGBERS christoph.egbers@b-tu.de	Exp. investigation of turbulent Taylor-Couette flow of radius ratio. 0.1
	ENSAM Paris 13è	Etude et design d'un appareil générateur de froid pour des applications médicales.
LIMSI Bât. 507 Orsay	Stéphanie PELLERIN stephanie.pellerin@limsi.fr	Etude du sillage derrière un corps d'Ahmed par DNS.
Université Gustave Eiffel, Labo. NAVIER Champs sur Marne	Elie N'GOUAMBA elie.ngouamba@univ-eiffel.fr	Rhéophysique des fluides à seuil : investigation du régime solide.
Labo. Des sciences du climat CEA Gif	Christophe GRENIER christophe.grenier@lcea.ipsl.fr	Modélisation numérique de l'empreinte thermique d'une rivière boréale en région de pergélisol continu (Yakoutie Centrale, Sibérie).
PMMH-ESPCI Sorbonne Université	Eric CLEMENT eric.clement@upmc.fr	Déformation of a flexible elastic sheet under reversible shear
Université Paris Diderot	Matthieu ROCHE matthieu.roche@univ-paris-diderot.fr	Formation d'hélices liquides sur des barreaux : effet de la rotation et de l'inclinaison