

Le 28 janvier 2019,

L'Université de Lille accueille les olympiades de Physique France 2019.

Newton et Einstein n'ont qu'à bien se tenir ! Le Concours National des Olympiades de Physique France 2019 arrive sur le Campus Cité Scientifique de l'Université de Lille du 1er au 2 février 2019.

Utiliser un mur de bulles pour protéger des milieux naturels, voir les particules cosmiques qui nous traversent en permanence, construire le château de sable le plus solide possible, utiliser le corps humain pour transmettre des données. C'est au total 25 expériences que vous pourrez découvrir à LILLIAD le samedi de 10h à 16h.

Les Olympiades réunissent les lycéens finalistes encadrées par leurs professeurs à Lille à l'occasion de l'ultime étape de cette compétition qui voit s'affronter des équipes issues des lycées français en France et à l'étranger (Australie, Vietnam, Guadeloupe).

Organisées depuis 1992 par la Société Française de Physique (SFP) et l'Union Des Professeurs de Physique et de Chimie (UdPPC) sous le Haut patronage de M. le Ministre de l'Éducation Nationale, les Olympiades de Physique France ont pour ambition de sensibiliser les élèves de lycée à la démarche et à la culture scientifiques. L'occasion pour de jeunes physiciens en herbe de vivre une expérience unique, en proposant un projet expérimental au sujet libre. Bien qu'à dominante sur la Physique, le concours s'ouvre fréquemment sur certaines disciplines frontières comme la chimie, la biologie ou encore l'environnement, la santé et l'art.

Pour cette édition 2019, Yaël Nazé, astrophysicienne FNRS à l'Université de Liège, est la marraine du concours. Spécialiste des étoiles massives et de leurs interactions avec leur environnement, elle a obtenu le Prix Jean-Perrin en 2017 et a été finaliste des Olympiades de Physique de 1994.

POUR EN SAVOIR PLUS :

<https://odpf.org>

CONTACTS PRESSE

Daniel Hennequin
Physien, chercheur CNRS
daniel.hennequin@univ-lille.fr
T. 03 20 33 61 98

Johanna Leclercq
Chargée de Communication
Laboratoire PhLAM
johanna.leclercq@univ-lille.fr
T. 03 20 43 49 43

Valentin Tournant
Responsable de la communication
Faculté des sciences et technologies
valentin.tournant@univ-lille.fr
T. 03 62 26 84 17

Programme du samedi 2 Février :

- 8h30 à 12h40 : Compétition au bâtiment P1 !
- 10h à 16h : Exposition des travaux des élèves
- 17h à 18h30 : Conférence interactive de Yaël Nazé : « Voyager dans l'espace » ([sur inscription](#))
- 18h30 : Remise des prix

