

Le 31 août 2021,

INFINIMENT PROCHE : explorations scientifiques, inspirations artistiques

Du 15 octobre au 12 décembre 2021, LILLIAD Learning center Innovation accueillera un parcours de médiation scientifique mêlant arts et sciences. Cette exposition, issue de travaux collaboratifs entre les scientifiques du projet TEM Aster et des artistes en résidence au Fresnoy – Studio national des arts contemporains, sera inaugurée le 15 octobre de 18h à 21h pour le grand public.

En décembre 2020, la sonde spatiale japonaise HAYABUSA 2 a rapporté sur Terre des échantillons d'un astéroïde témoin de la formation du système solaire. L'équipe lilloise dirigée par Hugues Leroux à l'unité matériaux et transformations (UMET), va conduire des travaux de microscopie électronique sur ces échantillons. Leurs études doivent permettre d'éclairer les conditions de formation et d'évolution des premiers instants du système solaire.

L'Université de Lille et le Fresnoy, deux acteurs majeurs des sciences et des arts de la région, se sont associés pour offrir à ce projet scientifique international un parcours de médiation pluridisciplinaire. Le grand public découvrira dès le 15 octobre une exposition mêlant photographies scientifiques, artistiques et créations d'art vidéo. Lors de l'inauguration, une présentation en binôme chercheur/artiste révélera les processus de création de l'une des œuvres exposées. Xperium, le lieu pour découvrir la recherche et l'innovation, sera également accessible pour découvrir le stand consacré au projet scientifique.

En parallèle de ce parcours de médiation, LILLIAD Learning center Innovation accueillera un cycle de conférences grand public :

- **21 octobre 2021** : *Météorites, des croyances à la science.* Brigitte Zanda (Enseignante-chercheuse à l'Institut de Minéralogie, de Physique des Matériaux et de Cosmochimie, UMR 7590 - MNHN, CNRS, Sorbonne Université).
- **18 novembre 2021** : *Impacts : de la terre aux corps planétaires.* Hervé Cottin (Professeur au Laboratoire inter-universitaire des systèmes atmosphériques, UMR 7583 - CNRS, Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne, Université de Paris).
- **2 décembre 2021** : *Des ingrédients pour l'apparition de la vie ont-ils pu tomber du ciel ?* Sylvain Bouley (Professeur au Laboratoire Géosciences Paris Saclay, UMR 8148 - CNRS, Université Paris-Saclay).



EN SAVOIR PLUS :

<https://infiniment-proche.univ-lille.fr>

CONTACTS PRESSE

Béatrice Bernard
Responsable communication
Service commun de la
documentation
T. 03 62 26 85 95
Port. 06 32 15 78 61
beatrice.bernard@univ-lille.fr

Eglantine Carlier
Chargée des relations presse
Université de Lille
Port. 06 34 60 15 57
eglantine.carlier@univ-lille.fr