



**ACADÉMIE
DE NORMANDIE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

 **Panorapresse**
par  **Ouest
France**



communication@ac-normandie.fr
(communication@ac-normandie.fr)



27 octobre 2025

ACTU.FR_61_OK_L'AIGLE_AU LYCÉE NAPOLÉON, UN CHERCHEUR EN PHYSIQUE A PRÉSENTÉ SES TRAVAUX AUX ÉLÈVES

1



L'Aigle - Dans ce lycée de l'Orne, un chercheur en physique a présenté ses travaux aux élèves

[actu.fr, lundi 27 octobre 2025](#)

L'Aigle - Dans ce lycée de l'Orne, un chercheur en physique a présenté ses travaux aux élèves

actu.fr, lundi 27 octobre 2025, 378 mots

Les élèves de spécialité physique du lycée Napoléon de L'Aigle (Orne) ont reçu la visite de Grégory Lehaut. Le chercheur en physique corpusculaire leur a exposé ses travaux.



Grégory Lehaut, chercheur en physique corpusculaire à Caen, espère que cette conférence pourra faire naître des vocations parmi les lycéens

Vendredi 17 octobre, les élèves de première et de terminale spécialité physique du lycée Napoléon de L'Aigle (Orne) ont reçu la visite d'un chercheur. Grégory Lehaut, qui travaille pour le CNRS dans un laboratoire de physique corpusculaire à Caen, a présenté une conférence sur le cosmos.

La mort d'une étoile

Avant d'entrer dans le cœur du sujet, le chercheur a résumé son métier aux élèves. « Je suis avant tout un expérimentateur. Certaines expériences se font en laboratoire, j'en ai fait beaucoup entre 2009 et 2020, et celles-ci peuvent être reproduites », explique Grégory Lehaut.

Pour d'autres expériences, il travaille directement en observatoire.

« Cela permet de mesurer des phénomènes transitoires, non reproductibles, comme la mort d'une étoile par exemple. Ces deux méthodes sont complémentaires. Mon travail est ensuite d'analyser ces expériences et de publier les résultats », détaille Grégory Lehaut.

« Ça donne du sens à ce qu'on fait »

La conférence portait sur « les façons différentes de voir l'espace, autrement qu'avec notre œil », c'est-à-dire détecter différents signaux, comme les ondes électromagnétiques notamment.

« Sa présentation regroupe plusieurs notions que nous avons déjà vues en cours ou qui sont au programme, donc c'est bien, ça donne du sens à ce qu'on fait », assure Antony Challes, enseignant en physique chimie.

A lire aussi

- Pour les étudiants, « il y a peu de choix pour les sorties » dans cette ville de l'Orne

« Il ne faut pas se censurer »

Approfondir un sujet avec un chercheur peut aussi « inspirer les élèves pour leur sujet du Grand oral pour le bac », espère le professeur.

Au-delà du sujet de la conférence, la venue de Grégory Lehaut permettait aussi de donner un exemple aux élèves et faire naître des vocations.

« Je viens moi aussi d'un petit lycée de campagne à Carentan (Manche), et je veux leur montrer que c'est quand même possible de faire huit années d'études. Si on a une passion, il ne faut pas se censurer », souligne le chercheur.