



Conférence libre et ouverte à tous (lycéens et étudiants en CPGE):

Les Voyages interstellaires



Date : mardi 6 octobre 2026

Horaire : 17h15 à 18h45

Lieu : Salle Roger GUILLEMIN du lycée Carnot

Adresse : Lycée Carnot, 16 boulevard Thiers, 21000 Dijon

Abstract

La conférence de l'astrophysicien Roland Lehoucq intitulée « Voyage interstellaire » explore la faisabilité physique de l'exploration cosmique.

Les thèmes abordés

Science-fiction vs réalité, les limites physiques et la question énergétique : L'énergie nécessaire pour propulser un équipage ou une sonde vers une autre étoile reste le verrou technologique et physique principal.

Profil du conférencier

Roland Lehoucq est un astrophysicien français et un célèbre vulgarisateur scientifique, un astéroïde porte même son nom !



Parcours et recherche

- **Études :** Ancien élève de l'École normale supérieure (ENS) et agrégé de physique.
- **Carrière au CEA :** Il travaille comme chercheur au Commissariat à l'énergie atomique (CEA) de Saclay.
- **Spécialité :** Ses recherches portent sur l'astrophysique des hautes énergies et la topologie cosmique (la forme de l'univers).
- **Enseignement :** Il enseigne dans plusieurs établissements d'enseignement supérieur, notamment à Sciences Po Paris.

Communication :

Yann MILLOT, enseignant en Physique –Chimie CPGE lycée Carnot de Dijon