

## L'actu presse de l'Université de Lorraine

### CONTACT PRESSE

Fanny Lienhardt  
Chargée de relations presse  
06 75 04 85 65  
[fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr](mailto:fanny.lienhardt@univ-lorraine.fr)  
[Espace presse UL](#)



[Lire le communiqué de presse](#)



Magazine #6 | [ICI](#)  
L'Université de Lorraine au carrefour  
de l'IA

Retrouvez toute l'actualité  
de l'université sur



Suivez-nous sur les  
réseaux sociaux :



Pour lire, partager ou republier les  
publications de l'Université de  
Lorraine avec

THE CONVERSATION



Université de la  
Grande Région  
[Abonnez-vous](#) à la  
newsletter



### 32e édition des Olympiades de Physique France : 6 équipes représentées au concours interacadémique Grand Est

La section lorraine de la Société Française de Physique avec le soutien du département de physique de la Faculté des Sciences et Technologies de l'Université de Lorraine organisent depuis une dizaine d'années la sélection interacadémique Grand Est à Nancy. Le concours 2024 se tiendra le **mercredi 11 décembre à la Faculté des Sciences et Technologies de Vandœuvre**.

6 équipes seront accueillies et proposeront des sujets très variés :

#### 2 équipes du lycée Vauban de Luxembourg

Etude sur les cristaux liquides cholestériques capables de changer de couleur en réponse à des variations de température ou de déformation.

Travail sur la mécanique de la voix humaine capable de produire toutes sortes de voyelles.

#### 1 équipe du lycée Margueritte de Verdun

Construction d'un distillateur solaire pour désaliniser l'eau de mer et la rendre potable.

#### 2 équipes du lycée Jean Sturm de Strasbourg

Etude sur le vol d'une araignée grâce au fil qu'elle crée.

Intégration de l'effet Magnus à la conception de moyens de transport pour réduire leur impact environnemental.

#### 1 équipe du lycée Carnot de Dijon

Création d'un dispositif permettant de récupérer l'énergie des vagues.

Les élèves ont imaginé des dispositifs expérimentaux leur permettant d'étudier le sujet qu'ils avaient eux-mêmes choisi : ils ont ainsi mené une véritable démarche scientifique par eux-mêmes.

A l'issue de la journée, le jury annoncera le palmarès : 2 équipes sur les 6 seront sélectionnées pour participer à la finale nationale qui se tiendra au campus Saint Charles de Aix-Marseille Université, les 31 janvier et 1er février 2025.

## Les prochains événements

12 décembre	L'influence des plateformes numériques dans le monde juridique, Nancy   <a href="#">+ d'info</a>
13 décembre	Jean-Marie Cavada : grand témoin du colloque tout public sur la cinquième Chaîne, Nancy   <a href="#">+ d'info</a>
20 décembre	Concert - Chœur du Département de musicologie de l'UFR ALL, Temple Neuf Metz   <a href="#">+ d'info</a>

[VOIR TOUT L'AGENDA](#)

## Les dernières infos



### Charte de transparence sur le recours aux animaux à des fins scientifiques : le Gircor publie son rapport 2023

L'Université de Lorraine figure parmi les 42 acteurs majeurs de la recherche en France ayant signé la Charte de transparence sur le recours aux animaux à des fins scientifiques et réglementaires. Le rapport 2023 de cette charte publiée le 28 novembre 2024, marque une nouvelle étape dans la démarche collective visant à encourager la communication ouverte et la transparence entre les chercheurs, chercheurs, la société et les médias. [En savoir +](#)



### Plateforme GEPAM : l'espace, la dernière frontière

La plateforme GEPAM pour 'Gravitational Experimental Platform for Animal Models' comprend divers modèles expérimentaux permettant de mieux comprendre les causes des problèmes de santé rencontrés lors des voyages spatiaux. Elle permet aussi de tester l'efficacité de moyens pharmacologiques, nutritionnels etc. afin de lutter contre les perturbations physiologiques induites par les missions spatiales et ainsi préserver la santé et le bien-être des astronautes. La plateforme vient de recevoir le label qualité INFRA+ de Lorraine Université d'Excellence. [En savoir +](#)



### B2E - Focus sur l'Engagement Solidaire : une opportunité pour les étudiants engagés

L'Université de Lorraine valorise l'engagement solidaire à travers le dispositif du Bonus Engagement Étudiant (B2E). Ce programme récompense les étudiants investis dans des actions solidaires, citoyennes, associatives, ou encore dans des mandats électifs, en leur permettant d'obtenir jusqu'à 0,5 point bonus sur leur moyenne annuelle. Une manière de reconnaître les compétences acquises en dehors du cadre académique. [En savoir +](#)

## Ouvrez vos agendas !

<b>22 janvier</b>	Inauguration de la Maison du franco-allemand, Metz
<b>23 janvier</b>	Cérémonie des vœux de l'Université de Lorraine
<b>30 janvier</b>	Job dating UL, Nancy   <a href="#">En savoir +</a>
<b>Février / Mars</b>	Journées Portes Ouvertes 2025 à l'Université de Lorraine   <a href="#">En savoir +</a>
<b>5 mars</b>	Prix littéraire Frontières, délibération du jury

### THE CONVERSATION

- Trop de bruit dans les écoles ? Penser l'acoustique au service des apprentissages | [Lire](#)
- Apprendre à traduire : à l'ère de l'IA, faut-il encore faire des exercices de thème et de version ? | [Lire](#)
- « Sex underground » : comment les bactéries du sol échangent leurs gènes pour inventer de nouveaux antibiotiques | [Lire](#)