

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article947>

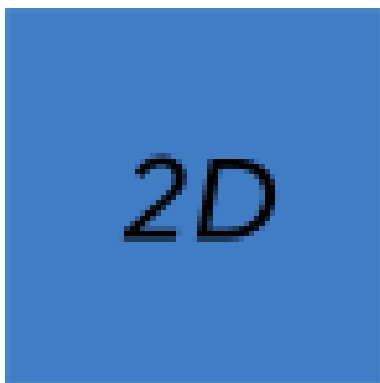


Culture scientifique technique et industrielle



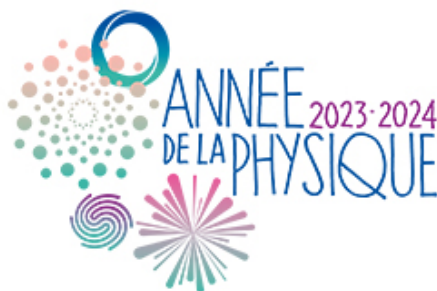
Une journée pour fêter la Physique !

- Se cultiver - Année de la Physique 2023-2024 -



Date de mise en ligne : mercredi 15 mai 2024

Copyright © Culture académique scientifique - Tous droits réservés



LOGO année de la physique

Le 14 mai, une journée de formation des enseignants a eu lieu à la délégation régionale du CNRS sur le thème "**Année de la Physique 2023-2024**".

Après un mot d'accueil par Stéphane Rochefeuille (IA-IPR- Rectorat) et Sébastien Buthion (responsable du service communication de la délégation régional du CNRS), la centaine d'enseignants présents ont pu suivre deux conférences passionnantes.

- "**Physique du vivant**" par Cédric Vaillant, directeur de recherche CNRS et membre du laboratoire de Physique de l'ENS de Lyon.
- "**Physique et médecine**" par Cédric Ray-Garreau, maître de conférences à l'Université Claude-Bernard Lyon 1 et membre de l'institut Lumière Matière.

Il s'en est suivi un forum "**A la rencontre des acteurs de la culture scientifique et technique locaux**". Les enseignants ont pu rencontrer des membres :

- de [CNRS images](#)
- de [Pop'sciences](#)
- d'[Altec](#)
- de [la Rotonde](#)
- du [musée des confluences](#)
- de l'association [CALA](#)

Beaucoup d'échanges ont eu lieu entre les structures et les professeurs, une vraie réussite !

L'après-midi, les enseignants ont pu visiter des laboratoires :

[Institut Lumière Matière](#)(IML)

- Synthèse d'agrégats (ultravide)
- Caractérisation de matière via technique optique (LIBS)
- Modélisation expérimentale des tremblements de terre

[Laboratoire de Géologie de Lyon - Terre, Planète, Environnement](#) (LGL-TPE)

- Salle de médiation
- IGLOO

Laboratoire des Matériaux Avancés (LMA)

- Conception des miroirs et tour de la salle blanche
- À quoi servent ces miroirs en recherche

Une chance de pouvoir entrer dans ces laboratoires, au plus près des expérimentations menées. Des chercheurs et enseignants-chercheurs qui ont expliqué leur recherche avec passion.

Un grand merci à tous les intervenants pour cette journée riche en Physique et surtout à Gaïane Charpenet, Vanessa Cusimano et Sébastien Buthion du service communication du CNRS pour cette parfaite organisation.