

**SAMEDI 5 OCTOBRE 2019  
A NANCY DE 10H À 18H**

**ENTREZ DANS LE MONDE  
DES MATÉRIAUX**

**L'Institut Jean Lamour  
vous ouvre ses portes**

> Accès gratuit sur inscription (voir au dos)

**fête de la  
Science**



## Les chercheurs de l'Institut Jean Lamour vous ouvrent les portes de leurs locaux, sur le campus Artem à Nancy, à l'occasion de la Fête de la Science et des 10 ans de la création du laboratoire.

Venez découvrir ce qu'est un matériau, à quoi sert la recherche sur les matériaux, quels sont les matériaux de demain sur lesquels nous travaillons dans les domaines de la santé, l'énergie, la mobilité, l'usine du futur, etc.

### Parcours guidés de 1h30

- > **Visite** des grands équipements de recherche
- > **Démonstrations** sur les capteurs, les cellules biologiques, les alliages métalliques pour l'automobile, les panneaux solaires thermiques, etc.
- > **Exposition** « Élémentaire : hommage à Dmitri Mendeleïev » (dans le cadre des 150 ans du tableau périodique)
- > **Exposition** « L'Institut Jean Lamour en BD »
- > **Exposition** « Doctorants : au-delà du cliché »

### Mini conférences

- > **10h et 16h : Matériaux carbonés et défis énergétiques**, par Guy FURDIN professeur émérite
- > **14h : Les matériaux au service de la thérapie cancéreuse**, par Halima ALEM-MARCHAND, maître de conférences, membre de l'Institut Universitaire de France
- > **15h : Voir et mouvoir les atomes à la surface des matériaux**, par Dominique DUBAUX, doctorante

**RÉSERVATION OBLIGATOIRE SUR > [bit.ly/10ansIJL](http://bit.ly/10ansIJL)**

Un événement organisé par et avec le soutien de :



M4 MATIÈRE, MATÉRIAUX,  
MÉTALLURGIE, MÉCANIQUE



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,  
DE LA RECHERCHE  
ET DE L'INNOVATION

MINISTÈRE  
DE LA CULTURE



**métropole  
GrandNancy**

**Institut Jean Lamour**  
Campus Artem  
2 allée André Guinier  
54011 Nancy  
[www.ijl.univ-lorraine.fr](http://www.ijl.univ-lorraine.fr)  
twitter : @labo\_IJL