

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris-Saclay, le 24 janvier 2020

### Léonard de Vinci et les sciences à Saclay

**Le musée du Louvre et l'Université Paris-Saclay proposent une rencontre, le 30 janvier prochain, autour de l'œuvre éclatante et transdisciplinaire de Léonard de Vinci.**

A l'occasion du cinquième centenaire de la mort de Léonard de Vinci, le Louvre lui consacre une exposition (19 octobre 2019 – 24 février 2020). Artiste interdisciplinaire par excellence, Léonard a mené, pour réaliser ses dessins et ses peintures, des recherches dans les disciplines les plus diverses : mathématiques, ingénierie, mécanique, sciences de la vie et bien d'autres. Il fut également à l'origine de nombreuses avancées scientifiques.

A la croisée entre science et art, la rencontre organisée par l'Université Paris-Saclay et le Louvre permettra de retracer le parcours de ce génie de la Renaissance, autodidacte et visionnaire.

Jacques le Roux, conférencier au Louvre, apportera son éclairage d'historien de l'art sur cette thématique. Emeline Faugère et Pierre Pansu, tous deux enseignants-chercheurs à l'Université Paris-Saclay, étudieront son approche, tant par rapport à la formation artistique que scientifique, notamment mathématique, du travail de Léonard.

Emeline Faugère, enseignante au Département Génie Mécanique de l'ENS Paris-Saclay, interviendra plus particulièrement sur le thème « La formation de Léonard ». Quant à Pierre Pansu, professeur de Mathématiques à l'Université Paris-Saclay, il abordera « Léonard et les mathématiques ».

Cet événement original s'inscrit pleinement dans une politique active et volontaire de médiation scientifique, de création de liens entre science et société, art et culture, arts et sciences, et de valorisation du patrimoine scientifique, technique et artistique de l'Université Paris-Saclay.

C'est le 2<sup>ème</sup> événement organisé en partenariat avec le Louvre. Le 6 novembre 2019, le musée et l'Université Paris-Saclay avaient proposé une formation à destination des enseignants et des étudiants autour de l'œuvre de Léonard de Vinci et des sciences.

\*\*\*\*\*

### À PROPOS DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

*L'Université Paris-Saclay regroupe dix composantes universitaires (5 facultés, 3 IUT, une école d'ingénieurs universitaire et un Observatoire des Sciences de l'Univers), quatre grandes écoles (AgroParisTech, CentraleSupélec, Institut d'Optique Graduate School, ENS Paris-Saclay), un institut de recherche avancée en sciences fondamentales (IHES), deux universités membres associés (UVSQ et UEVE) et des laboratoires partagés avec de grands organismes de recherches (CEA, CNRS, Inra, Inria, Inserm et Onera).*

*Composée de 65 000 étudiants, 9 000 enseignants-chercheurs et 11 000 personnels techniques et administratifs, elle propose une offre de formations complète et variée de la Licence au Doctorat, reconnue de qualité grâce à la réputation et à l'engagement de son corps enseignant.*

*Située au sud de Paris, sur un vaste territoire (de Paris à Orsay, en passant par Évry et Versailles), l'Université Paris-Saclay bénéficie d'une position géographique et socio-économique stratégique que sa visibilité internationale contribue à renforcer. A la fois université de pointe, à dominante scientifique mais également reconnue pour ses formations en sciences humaines et sociales, l'Université Paris-Saclay opère dans un environnement naturel classé, proche de Paris, et au cœur d'un tissu économique dynamique.*



**Contacts Presse :**

Gaëlle Degrez  
01 69 15 55 91 / 06 21 25 77 45  
[gaelle.degrez@universite-paris-saclay.fr](mailto:gaelle.degrez@universite-paris-saclay.fr)

Stéphanie Lorette  
06 10 59 85 47  
[stephanie@influence-factory.fr](mailto:stephanie@influence-factory.fr)