



université PARIS-SACLAY

## [EXPOSITION] EXPLORATION MARTIENNE

### Sam & Curiosity

L'exposition **Exploration de Martienne / Curiosity** vous plongera dans l'univers de la plus grande et plus ambitieuse mission d'exploration de la surface de Mars.

Vous découvrirez cet univers au travers de l'instrument SAM destiné à rechercher les molécules organiques présentes à la surface de la planète rouge. Ce mini laboratoire d'analyse chimique qui analyse les échantillons de sol et de roches collectés par le rover Curiosity, a été en partie conçu et fabriqué au **laboratoire LATMOS** de l'**UVSQ** qui participe depuis plus de 6 ans maintenant aux opérations quotidiennes de l'instrument grâce à ses ingénieurs et chercheurs.

Venez retrouver **jeudi 29 novembre**, de **12h à 15h**, à la **BU**, la planète Mars pour piloter le rover Curiosity, assister à l'atterrissage de la sonde spatiale Insight, ou encore voler en hélicoptère martien dans le cratère Gale où se trouve Curiosity via l'atelier de réalité virtuelle.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Exposition réalisée par le laboratoire LATMOS