

## Lancement de Parker Solar Probe

Ce samedi 11 août à 9h33 (heure de Paris) s'ouvre la fenêtre de tir pour le lancement du satellite Parker Solar Probe depuis Cape Canaveral par une fusée Delta IV heavy. Plusieurs laboratoires français (IRAP, LESIA, LPC2E, LPP, PROMES) ont contribué techniquement et/ou scientifiquement avec le soutien du CNES à cette mission audacieuse. Parker Solar Probe sera la première mission à aller explorer in situ l'environnement d'une étoile.

Le lancement pourra être visionné en direct sur:

<https://www.nasa.gov/nasalive>

Site web de la mission (avec un décompte):

<http://parkersolarprobe.jhuapl.edu>

Communiqué de presse du CNRS:

<http://www2.cnrs.fr/presse/communique/5674.htm>

Le prochain passage au périhélie devrait avoir lieu le 1er novembre 2018, avec une distance minimale de 35.6 rayons solaires. Il faudra cependant attendre décembre 2024 pour descendre jusqu'à 9.8 rayons solaires. Les premiers résultats scientifiques complets sont attendus pour juin 2019.

Thierry DdW