



18 mai 2020

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CP074-2020

CHALLENGE R&D DU CNES PITCH DAY POUR LES SYSTEMES DE LANCEMENT DE DEMAIN

Mercredi 24 juin 2020, laboratoires, start-ups, PME et autres entreprises présenteront leurs travaux répondant aux enjeux des systèmes de lancement de demain, devant une audience d'exception. Un budget d'un million d'euros est mobilisé par le CNES sur 2020 et 2021 afin de financer les meilleures innovations sélectionnées. Pour les gagnants, jusqu'à 100.000 euros par projet pourront être attribués.

Lors de la Journée de l'Innovation organisée par le CNES le 7 février dernier à Toulouse, avait été annoncée la mise en place d'un Challenge R&D Lanceurs, dans le cadre de Connect by CNES, avec la coopération d'ArianeGroup, destiné à faciliter l'accès à des financements dans le domaine des systèmes de lancement. Les grandes thématiques de ce Challenge comprennent la réutilisation des étages, l'optimisation du lanceur, la gestion de carburants non conventionnels comme le méthane liquide et la réduction de l'empreinte carbone. Dans le contexte de la crise actuelle, cet événement unique participe au soutien de l'écosystème spatial.

Pas moins de 10 entités présenteront leurs solutions, sur le site de la Direction des Lanceurs du CNES :

- Arkane, Le capteur communiquant ;
- Hionos, Logiciel de pilotage ;
- Universitat Politècnica de Catalunya, Mesure de masse ergols ;
- Venture Orbital System, Moteur imprimé en 3D ;
- Oledcomm, Communication optique ;
- Posithôt, Contrôle non destructif ;
- Meliad, Matériaux composites ;
- Exotrail, Dispenser motorisé ;
- Sokaris, Absorbants d'énergie ;
- Pytheas Technology, Diagnostic embarqué.

Suivez en direct sur YouTube le Pitch Day pour les systèmes de lancement de demain

Mercredi 24 juin 2020 à partir de 14h00

<https://entreprises.cnes.fr/fr/pitch-day-session-lanceurs-le-2406>

CONTACTS

Pascale Bresson
Raphaël Sart

Attachée de presse
Attaché de presse

Tél. 01 44 76 75 39
Tél. 01 44 76 74 51

pascale.bresson@cnes.fr
raphael.sart@cnes.fr