

# COMMUNIQUÉ DE PRESSE



## ROCKETRY CHALLENGE FINALES REGIONALES 2020

**Le 17 octobre à Villaroche (77) et les 5 et 6 novembre à Mimizan (40) auront les deux finales régionales du concours Rocketry Challenge 2020.**

Le Rocketry Challenge est un concours amateur international de fusées destiné aux jeunes collégiens et lycéens dont l'objectif est de construire une fusée qui devra voler jusqu'à une certaine altitude, sur un temps défini, avec à son bord, un œuf cru devant revenir au sol intact.

Pendant une année de travail, près de 60 équipes de 3 à 6 jeunes ont préparé ce concours et près d'une trentaine d'entre elles se sont qualifiées pour ces finales régionales. Les jeunes, autour de leur projet scientifique, sont dans la mise en pratique de la démarche expérimentale. Ils prennent ainsi conscience du travail en équipe, de la gestion de projet et de leur capacité à progresser.

Cette finale est organisée par le Groupement des Industries Françaises Aéronautiques et Spatiales (GIFAS) et l'association Planète Sciences, avec le soutien du Centre National d'Etudes Spatiales (CNES) et d'Arianegroup. Elle est également soutenue localement par le Lacq Odyssée, Centre de Culture Scientifique, Technique et industrielle des Pays de l'Adour et association relais de Planète Sciences.

Initiée aux Etats-Unis en 2002, la compétition est devenue internationale en 2006 avec la participation du Royaume-Uni. La France a rejoint l'événement en 2010 et le Japon en 2016.

Ce concours permet non seulement une coopération industrielle internationale, mais également et surtout, le développement de la pratique des sciences et techniques auprès des jeunes. En effet, l'objectif principal de cet événement est de donner aux jeunes le goût des sciences et de la démarche expérimentale à travers la construction d'une fusée.

Depuis sa création en France, le Rocketry Challenge connaît un véritable succès. Après 9 équipes en 2010, le concours en accueille 64 en 2019 avec près de 350 jeunes âgés de 12 à 18 ans.

**Dans ce contexte sanitaire particulier et suite aux annulations de la finale nationale du Rocketry Challenge 2020 initialement prévue du 6 au 10 mai 2020 à Biscarosse et de la finale internationale initialement prévue les 23 et 24 juillet 2020 à Farnborough, Planète Sciences organise deux finales régionales :**

- **le samedi 17 octobre sur l'aérodrome de Melun-Villaroche (77) avec une quinzaine d'équipes qui seront accueillies au sein du Musée Aéronautique et Spatial Safran situé à Réau ;**
- **les 5 et 6 novembre sur l'aérodrome de Mimizan (40) avec 17 équipes inscrites.**

**A l'issus de ces deux finales régionales, un classement sera réalisé et permettra de définir l'équipe qui remportera l'édition nationale du Rocketry Challenge 2020 et sera invitée à venir au Salon du Bourget 2021.**

*Pour toute information supplémentaire, merci de contacter **Noémie Berthelot**, responsable des projets scolaires de Planète Sciences au **01.69.02.76.23** ou par mail : **noemie.berthelot@planete-sciences.org***