

PILOTES & C^{IE}. Association cherche jeunes passionnés de sciences et d'espace

Suite au succès de sa manifestation Mission Mars 2020 à Dieppe, l'association de Pilotes & C^{ie} a plusieurs projets. Elle cherche notamment des jeunes pour mener un projet scientifique autour d'un ballon stratosphérique.

Elle avait permis aux Dieppois de mettre le cap sur des mondes inexplorés l'an dernier avec sa manifestation baptisée Mission Mars 2020. Face à ce beau succès et grâce à la passion de ses membres, l'association Pilotes & C^{ie}, présidée par François Kowal, a décidé de mener à bien d'autres projets ces prochains mois entre ciel et espace.

Retenu dans le cadre d'un appel à projets

Le premier d'entre eux concernent les jeunes à partir de 15 ans. En effet, l'association a répondu à l'appel à projets de Planète Sciences et du CNES, le Centre national d'études spatiales pour la conception et la réalisation d'un ballon stratosphérique. Candidature qui a été retenue.

Désormais, l'association est à la recherche de jeunes « intéressés par le spatial, l'aéronautique et prêts à s'investir jusqu'à fin juin dans le projet scientifique » pour participer à ses côtés à cette aventure.

Les jeunes sélectionnés auront pour mission de « choisir les expériences qui seront embarquées et les mettre au point, construire la nacelle et mener à bien le lancement », expliquent les membres de l'association.

Parmi les autres projets pour cette année 2021, François Kowal et son équipe en ont deux autour du thème des météorites et météores. Le premier sera à destination des plus jeunes.

« Nous sommes en train de développer des ateliers autour des météorites et des cratères d'impact pour les classes de primaire jusqu'à celle de lycée et les structures intéressées », explique-t-il. Les premiers petits Dieppois qui pourront en apprendre beaucoup sont les élèves d'une classe de CM1 de l'école Richard-Simon, dès fin janvier.

Conférences pour les plus grands

Pour les plus grands, l'association va débiter un cycle de conférences ponctuelles à la



François Kowal a eu l'occasion avec des lycéens de Neruda de lancer plusieurs ballons. Il souhaite partager sa passion avec d'autres jeunes. (©Archives)

Maison Jacques-Prévert avec un intervenant qui sera en visioconférence. La jauge sera restreinte

et la réservation obligatoire. La première conférence envisagée aura lieu sur la thématique des

météores avec Dominique Richard, docteur en astrophysique et en direct du Maroc, Meryem

Guennoun. Reste à fixer la date.

Mais ce n'est pas tout. Les membres de l'association aiment également emprunter la voie des airs. « Nous envisageons de développer une activité pilotage d'ULM qui n'existe pas sur l'aérodrome de Dieppe », expliquent-ils. Ils souhaitent que cette démarche soit « écoresponsable » et pour cela, ils imaginent leur activité sur un aéronef économe en énergie qui puisse également voler comme un planeur.

Enfin toujours pour voler, mais en restant sur le plancher des vaches, les passionnés de Pilotes & C^{ie} se verraient bien concevoir un simulateur de vol. « Pour ces deux derniers projets, nous aurons besoin d'avoir l'appui de partenaires extérieurs. » L'appel est lancé.

PRATIQUE

Si vous souhaitez participer au projet du ballon stratosphérique : pilotesetcie@free.fr.