

Les collégiens parrainés par un astronaute

Les élèves du collège Roger Martin du Gard ont pu discuter avec le pilote de chasse et astronaute Michel Tognini. Il parraine l'option Brevet d'Initiation Aéronautique.

Les élèves de l'option Brevet d'Initiation Aéronautique (BIA) du collège Roger Martin du Gard ont eu la chance de rencontrer en visio-conférence le pilote de chasse et astronaute Michel Tognini. Il parraine la promotion 2022-2024 de l'option.

« **Le métier que je voulais faire quand j'étais plus jeune était professeur de mathématiques, car j'avais eu un bon professeur puis je me suis intéressé au dessin industriel** », évoque Michel Tognini. Il est devenu ingénieur grâce à des études en mathématiques avant de devenir pilote en intégrant l'école de l'air. « **L'école était difficile, mais je me suis accroché** », confie-t-il.

À l'école de l'air, il est passé de pilotage de planeurs à avions de chasse et il a notamment fait une école de pilote d'essai anglaise.

Plus de 80 avions pilotés

« **J'ai piloté 80 avions différents, des planeurs, à réaction, des Mirage, des anglais, des italiens et même un soviétique : le MiG-25** », révèle Michel Tognini.

En tant que pilote de chasse, il n'a jamais participé à des missions de guerre seulement des entraînements, car il est parti découvrir la vie de pilote d'essai avant. « **il y a des risques, car c'est un métier opérationnel, en tant que pilote nous pouvons agir sur le fonctionnement des avions, les améliorer et je suis à l'aise sur cet aspect** », explique Michel Tognini. « **J'ai perdu des collègues, des amis bien sûr, mais être pilote c'est exaltant** ».

Profession : astronaute

Puis Michel Tognini est devenu astronaute. « **J'ai entendu parler d'un programme intéressant Hermès, en 1985 et je voulais être pilote d'une navette spatiale** », raconte-t-il. « **J'ai suivi une formation à la cité des étoiles où j'ai fait du simulateur avant les missions** ». Il faut au minimum deux ans de simulateur avant le vrai vol dans l'espace. Il a participé à deux missions, en 1992 et en 1999. « **En tout, j'ai passé 19 jours dans l'es-**

pace», déclare Michel Tognini. «**La Terre est magnifique depuis l'espace, nous prenons conscience de sa beauté et de sa fragilité et l'importance de l'écologie aujourd'hui, car si l'atmosphère disparaît, nous sommes tous morts**».

L'aéronautique intéresse les jeunes

Cinq élèves sont intéressés par les métiers de l'armée de l'air. «**Depuis que je suis en 6e, je veux être ingénieur en aéronautique, pour inventer de nouvelles pièces**», indique Kenji. Joseph, quant à lui a toujours été intéressé par l'armée et aujourd'hui il aimerait pourquoi pas devenir pilote de chasse.

«**C'est sympa qu'on puisse rencontrer des personnes comme ça et découvrir plus de métiers**».

Le Major Conception est d'ailleurs venu spécialement de Caen pour expliquer ce qu'on peut faire dans l'armée de l'air et de l'espace. «**Il y a aujourd'hui des vecteurs drones et espace qu'il faut développer**», informe Marie Halley, professeur de physique-chimie et responsable de l'option BIA. «**Il faut donner envie aux élèves de se diriger vers ces métiers**».

Mathilde SIMOËN



Les collégiens de l'option BIA.



Michel Tognini, pilote de chasse et astronaute a répondu aux questions des élèves.