

Bordeaux, le 22 août 2022

Madame, Monsieur,

Nous avons mis en place depuis 15 ans, une préparation au **B.I.A (Brevet Initiation Aéronautique)**.

Les objectifs de cette formation sont les suivants :

- Sensibiliser les élèves aux métiers de l'aéronautique.
- Leur procurer (à des conditions préférentielles) un loisir susceptible de les orienter, par une formation spécialisée ultérieure, vers les carrières de l'aéronautique.
- Leur faire acquérir des connaissances susceptibles de leur faciliter l'accès à certains concours (Aviation civile ou militaire, ENAC ...) comportant des matières facultatives.
- Travailler en interdisciplinarité (Trigonométrie, Mécanique des fluides, Histoire et géographie...).

Modalités :

Etant donné le contenu de la formation, cela s'adresse à des 3^e et des lycéens.

50 heures de formation avec des séances de 3 à 4h, de septembre à mai, dans le cadre de l'établissement **le mercredi après-midi**. Ces séances sont assurées par un pilote formateur de l'aéroclub.

Eventuellement, des visites d'établissements participant à la vie aéronautique (Station météo, Entreprises ...), peuvent être mises en place.

L'examen, organisé par le rectorat vers la mi-mai est d'une durée de 3h et porte sur les matières suivantes : Aérodynamique et mécanique du vol – Connaissance de l'avion – Météorologie, navigation, sécurité des vols – Historique de l'aéronautique et de l'espace – Anglais aéro.

En option : Une séance pratique, sur l'aérodrome de Bordeaux Mérignac, comportant deux vols d'initiation au pilotage. Les élèves sont couverts par l'assurance responsabilité civile de la FFA. Le coût approximatif est de l'ordre de 200€ par élève et une bourse de 50€ vient en déduction si l'élève est reçu au B.I.A.

Le coût de la formation est de **80 euros sans compter le vol d'initiation** qui est facultatif.

Si vous êtes intéressés par cette formation et uniquement dans ce cas, je vous prie de m'envoyer par email à christophe.nardot@saint-genes.com les renseignements suivants avant le 01/09/2022. Environ 30 places sont proposées pour cette formation, je considérerai les 30 premières réponses:

Nom et prénom de l'élève – Niveau de classe à la rentrée en précisant Bordeaux ou Talence – adresse des parents, email des parents et téléphone.

Je vous contacterai ensuite pour vous confirmer l'inscription de votre enfant ainsi que la date et l'heure de la réunion d'information avec la personne responsable de la formation (début septembre).

Dans l'attente, je vous prie de croire à l'assurance de mon sincère dévouement.

Christophe Nardot

Directeur du Lycée et coordinateur du projet

05 56 33 70 23 - christophe.nardot@saint-genes.com

