

RENTREE 2025 OUVERTURE FORMATION BIA Brevet Initiation Aéronautique

Le Lycée Saint Exupéry propose une formation au BIA en partenariat avec l'aéroclub planeur de BEYNES, à compter de la rentrée 2025, pour les élèves de 2^{nde}.

Entrez dans le monde passionnant de l'aviation à travers un parcours pédagogique qui vous permettra d'apprendre comment vole un avion, sa structure, les bases de la météorologie et de la navigation, ou encore l'histoire de l'aviation. C'est aussi un formidable outil pour mettre en pratique des matières aussi variées que les mathématiques, la physique, les sciences de l'ingénieur, les sciences de la vie et de la terre, la géographie, l'histoire, ou le français.

La filière aéronautique est une voie d'excellence... Les jeunes, filles ou garçons, qui choisissent de s'engager dans cette voie exigeante et rigoureuse doivent être avant tout motivés et passionnés. Le BIA est une première étape : c'est la possibilité de vérifier sa motivation et de préparer son orientation vers les différents métiers qu'offre cette filière aéronautique.

LE DIPLÔME

Le BIA est un diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale.

Un examen, d'une durée de 2h30, organisé par l'Académie de Versailles, aura lieu à la fin du mois de mai 2026 et se déroulera sous la forme d'un QCM sur les 5 thèmes obligatoires suivants :

- Connaissance des aéronefs
- Aérodynamique et mécanique du vol
- Météorologie
- Navigation et sécurité des vols
- Histoire de l'aéronautique et de l'espace.

Une épreuve facultative, d'une durée de 30 minutes, sur l'anglais aéronautique est également proposée aux candidats.

Les élèves qui obtiendront le diplôme pourront bénéficier d'un vol d'initiation au pilotage et à la navigation avec un instructeur à l'aéroclub de BEYNES, à tarif préférentiel.

La fédération française aéronautique offre aux jeunes de moins de 21 ans, titulaires du BIA et souhaitant préparer leur brevet de pilote au sein d'un aéroclub, des bourses à différentes étapes de cette formation et pouvant s'élever jusqu'à 2 200 €.

Site: <u>www.saint-exupery78.com</u>



DÉROULÉ DES COURS

Les cours, d'une durée de 2 heures, auront lieu les mercredis de 13h15 à 15h05. Ils commenceront le mercredi 24 septembre 2025 et s'arrêteront le mercredi 13 mai 2026. Un examen blanc aura lieu le mercredi 20 mai 2026.

Les cours seront dispensés par M. BELINGARD, professeur de Sciences Physiques.

Une sortie au musée du Bourget se déroulera au cours de cette formation.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Le montant de l'inscription est de 250 euros pour l'année. Cette somme sera portée sur votre compte famille, et débitée selon les modalités que vous avez choisies pour la scolarité de votre enfant.

Site: <u>www.saint-exupery78.com</u>