



Brevet d'Initiation Aéronautique

LYCEE A. DE SAINT-EXUPERY
270 avenue de Valescure
83700 SAINT-RAPHAEL
Téléphone : 04.94.19.72.80
Mail : ce.0830042v@ac-nice.fr

Madame, Monsieur,

A la prochaine rentrée scolaire, votre enfant doit entrer en classe de Seconde.

Le Lycée Saint-Exupéry propose une option particulièrement valorisante qui a pour vocation d'initier nos élèves à l'**Aéronautique** :

- Une formation théorique d'une durée de 50 heures est dispensée au sein du Lycée à raison de 2 heures d'enseignement par semaine le mercredi après-midi de 13h à 15h.
- Cet apprentissage s'accompagne de 4 vols d'initiation sur avion Piper PA28 à l'aéroport de Cannes-Mandelieu (une participation financière de l'ordre de 65 € est demandée chaque année aux familles concernées).

Au terme de cette formation, les élèves sont présentés à un **examen national** : le Brevet d'Initiation Aéronautique (**BIA**).

Le diplôme reconnu par la **Fédération Française Aéronautique** est délivré par la **Rectrice de l'Académie de Nice** et le représentant de la **Direction Générale de l'Aviation Civile**.

Programme de l'examen :

- Aérodynamique, aérostatique et principes du vol
- Etude des aéronefs et des engins spatiaux
- Météorologie et aérologie
- Navigation, réglementation, sécurité des vols
- Histoire et culture de l'aéronautique et du spatial
- Anglais aéronautique (épreuve facultative)

Si votre enfant est intéressé par cet enseignement, veuillez nous remettre une lettre de motivation de l'élève avec vos coordonnées (service de la Scolarité) ainsi que ses bulletins de la classe de troisième.

Début des cours : mercredi 30 septembre 2026.

Pour plus d'informations sur la formation : <https://lycee-st-exupery.fr/la-section-bia>

Sylvie Pénicaut
Proviseure
Lycée A. de Saint-Exupéry

OPTION BIA

BREVET D'INITIATION AÉRONAUTIQUE
LYCÉE SAINT-EXUPÉRY – SAINT-RAPHAËL



ACADÉMIE
DE NICE

Liberté
Égalité
Fraternité

PRENEZ VOTRE ENVOL !

Le Brevet d'Initiation Aéronautique (BIA) est une formation qui permet aux élèves de découvrir le monde fascinant de l'aéronautique et du spatial tout en développant leurs connaissances scientifiques et techniques.

Accessible aux élèves motivés et passionnés par l'aviation, le BIA constitue une excellente ouverture vers les métiers de l'aérien, de l'espace, de l'ingénierie et de la défense.



UNE FORMATION CONCRÈTE ET IMMERSIVE



Un enseignement théorique d'une durée de **50 heures** est dispensé au sein du Lycée à raison de **2 heures** d'enseignement par semaine le **mercredi après-midi** de 13h à 15h.



Cet apprentissage s'accompagne de **4 vols d'initiation** sur avion Piper PA28 à l'aéroport de Cannes-Mandelieu.



*L'avion de Roland Garros
traversée de la Méditerranée, 1913*



AU PROGRAMME



Aérodynamique et mécanique du vol



Météorologie et aérologie



Navigation et réglementation aérienne



Aéronautique et spatial



Histoire de l'aviation



Anglais aéronautique



LES ATOUTS DU BIA

- ✓ Découvrir les métiers de l'aéronautique et de l'espace
- ✓ Acquérir une culture scientifique et technique solide
- ✓ Valoriser son dossier scolaire et Parcoursup
- ✓ Rencontrer des professionnels du secteur
- ✓ Participer à des visites ou activités aéronautiques selon les partenariats locaux
- ✓ Obtenir un diplôme national reconnu



ANTOINE DE SAINT-EXUPÉRY : UNE SOURCE D'INSPIRATION

Écrivain, pilote et aventurier, Antoine de Saint-Exupéry incarne les valeurs de curiosité, d'engagement et de dépassement de soi.



« Fais de ta vie un rêve, et d'un rêve, une réalité. »

Antoine de Saint-Exupéry

REJOIGNEZ LE BIA
ET PRENEZ VOTRE ENVOL VERS LES MÉTIERS DU CIEL !

