

Comment s'inscrire ?

Dépôt de candidature :

- 1 Rédiger une **lettre de motivation**
- 2 **Avis du conseil de classe** du 3^è trimestre
- 3 Décision des **candidatures retenues fin juin**



Information : une **participation financière de 60€** pour toutes les sorties et activités sera demandée aux familles.

L'Après B.I.A.



Te permettre de Voler

Titulaire du B.I.A. des bourses te seront proposées pour la formation théorique et la pratique au pilotage pour obtenir ta « **licence de pilote d'avion léger LAPL** » et te permettre de **vol seul** à bord d'un avion monomoteur **dès 17 ans**.

Faire carrière dans l'aéronautique

Le B.I.A. t'a introduit dans le monde de l'aéronautique, et tu disposes de **compétences de base** alors de **nombreux métiers** t'y attendent :



Pilote civil ou militaire, agent d'exploitation, hôtesse ou steward, contrôleur aérien, pompier aéroportuaire, météorologue, mécanicien, ingénieur, etc...



Viens vivre tes premiers pas dans le monde de l'aéronautique !
Avec l'option proposée en 4^{ème} au collège St Paul



Les objectifs



Le contenu

C'est une formation qui t'introduira dans un monde passionnant et te fera découvrir un vaste secteur professionnel et ses métiers.

La formation



Sur deux ans : en 4^{ème} à raison d'une heure par semaine et en 3^{ème} sur une heure et demie avec :

- ✓ Cours théoriques
- ✓ Découverte d'activités pratiques : utilisation de drones, aéromodélisme avec l'association de Vauville, etc...
- ✓ Visites : tour de contrôle, de la **flottille 32F** de la **Marine Nationale** de Cherbourg conventionnée avec le collège, **musée de l'air et de l'espace** au Bourget
- ✓ Vols découverte en avion et en planeur avec l'aéroclub « les ailes du Cotentin » conventionné avec St Paul et le centre de vol à voile de Vauville.



L'examen



Il se déroule au mois de mai sur une durée de 2h30 : **QCM** de 100 questions sur 5 matières (domaines).

Avec 50% de bonnes réponses, tu obtiens le **Brevet d'Initiation Aéronautique**, diplôme de l'éducation nationale qui te permet de **voler en place pilote** avec un instructeur.



Comment vole un avion ?

Aérodynamique
&
Mécanique du vol

Comment piloter ?

Connaissance
de
l'avion

Dans quelles conditions voler ?

Météorologie



Comment se déplacer ?

Navigation
Réglementation
Sécurité

Comprendre l'évolution

Histoire de l'air
et de l'espace

Facultatif

Anglais
aéronautique