



Collège Simone Veil

2 rue du HAVRE, 93600, Aulnay-sous-Bois

https://www.bia-simone-veil.com

Téléphone : 0186783620

Courriel: ce.0932578X@ac-creteil.fr



Vous êtes-vous déjà posé la question :

"Est-ce que l'aviation est faite pour moi ?"

Voilà 10 bonnes raisons qui vont vous

permettre de répondre par l'affirmative !

- 1- Parce que l'aviation fait aujourd'hui partie de notre quotidien, à tous!
- 2- Parce que c'est un secteur d'avenir prometteur, pour une grande carrière!
- 3- Parce qu'on **Comprend mieux** ce qu'on apprend à l'école et pourquoi on l'apprend!
- 4- Parce que c'est une opportunité d'apprendre des <u>Choses différentes</u> que dans les cours traditionnels !
- 5- Parce qu'on apprend comment faire

voler un avion!

- 6- Parce que vous pourrez justifier de connaissances en aéronautique sur **VOTRE CV**!
- 7- Parce que c'est une opportunité UNIQUE de piloter un avion, dans un cadre réalementaire strict!
- 8- Parce que vous saurez si Cette voie est faite pour vous!
- 9- Parce que c'est la porte d'entrée au monde aéronautique!
- 10- Parce que l'aéronautique Ça fait rêver, les jeunes et les moins jeunes!



académie de Créteil

Collège Simone Veil

2 rue du HAVRE, 93600, Aulnay-sous-Bois

Téléphone : 0186783620 Courriel: ce.0932578X@ac-creteil.fr https://www.bia-simone-veil.com



« L'avenir ne se prévoit pas, il se prépare » Antoine de Saint Exupéry



Le BIA s'adresse aux Filles / Garçons À partir de l'âge de 13 ans +

Vous êtes intrigués par tout ce qui vole? Vous souhaitez apprendre à voler?

Vous voulez devenir **Pilote de ligne** ou **Pilote de Chasse** ...?

Ou travailler dans les industries aéronautiques (ingénieur, technicien, etc...)

Ou Contrôleur Aérien, Hôtesse de l'air, Stewart, Météorologue...

Le premier pas:

C'est d'abord passer le B. I.A. (Brevet d'Initiation Aéronautique)

QUELLES SONT LES OBJETIFS DU B.I.A?

Faire entrer les élèves dans le monde de l'aviation et du Spatial.

Développer leurs connaissance théoriques en faisant appel aux notions qui sont déjà enseignées dans les matières suivantes: Mathématiques, physique, technologie, mais aussi l'histoire et l'anglais au travers de la phraséologie aéronautique.

Permettre aux jeunes de se fixer un objectif d'emploi en les motivant pour les métiers Aéronautique et du Spatial.

« Permettre d'obtenir des bourses d'aide aux lauréats de l'examen du BIA désireux de poursuivre dans l'apprentissage de Pilotage ».

QUE'EST QUE LE BIA?

C'est un examen théorique, de Culture Générale, Scientifique et Aéronautique.

Le B.I.A. est organiser par l'Éducation Nationale en collaboration avec la Direction Générale de l'Aviation Civile (D.G.A.C) et la Fédération Française Aéronautique (F.F.A)

A quoi peut servir le B.I.A.?

Avoir une culture générale et Scientifique dans le domaine de l'aéronautique et du Spatial.

Obtenir des bourses qui permettront de financer en partie le LAPL (Light Aircraft Pilot License) et le PPL (Privat Pilot License).

Il prépare efficacement aux examens théoriques du le LAPL (Light Aircraft Pilot License) et le PPL (Privat Pilot License).

Mais surtout il est **UN PIUS** pour les candidats à une carrière aéronautique dans l'Armée de l'Air, dans l'Aviation Civile ou dans l'Industrie Aéronautique.

(PPL): Licence de Pilote Privé (LAPL): Licence de Pilote d'Avion Léger

LA FORMATION

FORMATION THEORIQUE:

Cette formation théorique d'environ 72 heures permet d'acquérir une culture générale aéronautique pour réussir

les 5 épreuves obligatoires du B.I.A.

Les cours sont dispensés par l'équipe enseignante du collège:
Les cours c'est chaque
Mercredi de 13h30 à 15h00

Mme, ALOUACHE:

- BIA Anglais (Option à l'examen).

M. LATRECHE:

- 1- Aérodynamique et Mécanique du Vol.
- 2- Météorologie et Aérologie.
- 3- Navigation, Réglementation,

M, ITIM:

- 4- Histoire de l'aéronautique et de l'espace.
- 5- Études des Aéronefs...
- 3- Sécurité des Vols.
- Simulateur de Vol

FORMATION PRATIQUE:

Au cours de la formation des Visites, des Sorties, Le Simulateur de Vol des

Stages, des CONCOURS sont organisées pour découvrir les différents facettes du secteur aéronautique, en partenariat avec ADP, Air France, Maison de l'Environnement de Paris-Charles de Gaulle et le conseil générale de la Seine Saint Denis