## Le Brevet d'Initiation Aéronautique au Lycée LAPEROUSE

## Campagne 2017

Une nouvelle manière de s'instruire dans des domaines aussi variés que la géographie, la météorologie et dans bien d'autres secteurs scientifiques et de découvrir les nombreux métiers exercés au sein de l'Aviation Civile et Militaire : contrôleur aérien, électronicien, électricien, personnel naviguant, météorologiste, pilote, etc....Avec le B.I.A. l'accès à ces postes vous sera facilité et cela pourra vous donner une motivation pour vos études.

## Qu'est ce que le B.I.A.:

C'est une formation diplomante, au même titre qu'un Bac ou un BEP, organisée sous le contrôle du CIRAS (organisme du Vice Rectorat), qui donne des facilités d'entrée dans les écoles des métiers touchant à tous les domaines aéronautiques.

La formation théorique demande un minimum de quarante heures et au cours de celle ci, des bourses de la Fédération Française Aéronautique et du gouvernement de la Nouvelle Calédonie permettent aux élèves de s'initier au pilotage des avions en collaboration avec l'Aéroclub Calédonien.

L'examen est prévu le <u>20 mai 2018</u>, il comportera cinq épreuves composées chacune de vingt questions à choix multiples :

- Aérodynamique et mécanique du vol
- Connaissances des aéronefs
- Météorologie
- Navigation Sécurité Réglementation
- Histoire de l'air et de l'espace
- Épreuve facultative d'anglais

Les cours théoriques auront lieu au sein du Lycée LAPEROUSE et se feront en partie en autonomie grâce à des annales d'examen des années précédentes.

En partenariat avec l'Armée de l'Air, il est prévu de visiter la Base Aérienne 186 « Lieutenant Paul Klein » et de visiter les installations de météorologie et d'aérologie à Météo France NC.

Afin de pouvoir répondre à la question : « A quoi sert tout ce que l'on apprend à l'école ? », venez nous rejoindre.

<u>Cependant, je tiens à souligner que l'obtention du B.I.A. demande du sérieux, de l'assiduité et du travail personnel.</u>

<u>Si vous êtes intéressé, venez nous rejoindre Mercredi 15 Mars en salle A02 à 13h30 pour une réunion d'information. Vous pourrez intégrer la formation</u>

Au Lycée LAPEROUSE, la formation sera assurée par un intervenant de l'Armée de l'Air et par un enseignant, Monsieur B. BROSSIN.

Un planning des cours BIA vous sera remis à l'issue de la réunion.

bertrand.brossin@ac-noumea.nc